

بنكأسئلةمارس+نماذجأمتحانات الصفالرابع أ/شيماءالبواب





الدرس الأول: المستكشف النشط

ضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ

)	قام (غوتام شاه) بتاسيس منظمة " إنترنت اوف إليفانت" .)	(
٢	تستخدم منظمة " إنترنت أوف إليفانت" أدوات رقمية مبتكرة لتعزيزالعلاقة بين)	(
	الناس والحياة البرية حول العالم		
٣	يؤدى استخدام الأدوات الرقمية المبتكرة إلى إنهاء العلاقة بين الناس والحياة)	(
	البرية حول العالم .		
٤	عمل (غوتام شاه) كخبير في مجال الطاقة والموارد)	(
٥	أثر (غوتام شاه) تأثيرا سلبيا في الحياه البرية بسبب اهتمامه بمجالات أخرى .)	(
٦	عاش (غوتام شاه) وعمل ببعض البلدان مثل الولايات المتحدة الأمريكية،)	(
	الهند، كينيا		
٧	استمرعمل(غوتام شاه) بمجال تقنية المعلومات إلى الآن)	(
٨	هدف عمل (غوتام شاه) إلى الاهتمام بمجالي الزراعة والصناعة .)	(
٩	استقال (غوتام شاه) عام ٢٠١٤ من عمله في مجال تقنية المعلومات وبحث عن)	(
	طرق الحفاظ على الحياه البرية باستخدام التكنولوجيا .		
1.	يهتم الحفاظ على الحياة البرية بحماية الأشجار والنباتات النادرة فقط)	(
11	لانستطيع دمج التكنولوجيا في الحياه البرية)	(
11	يؤمن (غوتام شاه) باستخدام التكنولوجيا لإدخال الحياة البرية ضمن)	(
	اهتمامات الناس اليومية .		
114	يعمل فريق منظمة " إنترنت أوف إليفانت" مع منظمات أخرى للحفاظ على)	(
	الحيوانات حول العالم .		
12	لايمكن تصميم ألعاب تفاعلية على الانترنت من خلال نظام تحديد المواقع)	(
	العالمي .		
10	يمكن التفاعل مع بعض الكائنات باستخدام تقنية الواقع المعزز)	(

17	تصمم Internet of Elephant أفلاما كرتونية رائعه		(
17	تسمح بعض مؤثرات عرض البيانات بالتفاعل مع بعض المخلوقات)	(
11	لايوجد أي تطبيق يسمح برؤية الأشياء الحقيقية بشكل افتراض)	(
19	لابد من إعداد بعض الأجهزة الرقمية وشاشات العرض المناسبة لتقديم)	(
	معلومات معينة للسماح برؤية الأشياء على حقيقتها		
۲٠	تعتمد الألعاب التي تنتجها منظمة " إنترنت أوف إليفانت" على متابعة اللاعبين)	(
	للحياة اليومية لكل حيوان .		
П	يستطيع كل منا أن يقدم مبادرة جديدة تدفع الناس إلى الاهتمام بالحياة البرية)	(
	•		
۲۲	تعد المبادرات التي تقدمها المؤسسات الخيرية والمهتمة بالحياه البرية من)	(
	الأفكارالتي تساعد على إظهار البيئة بصورة أفضل		
۲۳	تساعد معرفة كيفية استخدام التكنولوجيا على الوصول إلى مهن كثيرة مثيرة)	(
	للاهتمام .		
۲٤	يمكن استخدام التكنولوجيا بصور متنوعة للحصول على معلومات عن أشياء)	(
	معينة .		
۲٥	لاتقدم التكنولوجيا أي خدمات المجتمع المحلى أو العالمي		
	ه سدم التحتولوجي اي حدمات المجتمع المحتى او العالمي)	(
*	<u>اخترالإجابة الصحيحة:</u>		
	أسس (غوتام شاه) منظمة		
		اليونسكو	

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

	وف إليفانت" أدوات رقمية	٦. تستخدم منظمة "إنترنت أ
ج- مبتكرة	ب– مستهلكة	ا- قديمة
مريكية، الهند، كينيا	ببعض البلدان مثل الولايات المتحدة الأه	۳. عاشوعمل
ج- زویل	ب- (غوتام شاہ)	أ – بونس دى ليون
الناس والحياة البرية حول	نمية المبتكرة إلىالعلاقة بين	 يؤدى استخدام الأدوات الرق العالم.
ج-رفض لـ	ب- تعزیز	ا-إنهاء
	•••••	٥. يهتم (غوتام شاه) بمجال
ج-الطاقة	ب- الأنشطة التعليمية	١-تقنية المعلومات
علومات وبحث عن طرق	من عمله في مجال تقنية الم	٦. استقال(غوتام شاه)عام
		الحفاظ على الحياه البرية.
ج- 10-7		۱-۲۰۱۳ ب
	رية بحماية	٧. يهتم الحفاظ على الحياة الب
ج- الحيوانات في بيئاتها	ب- الحيوانات المنقرضة	١ -الأشجار والنباتات
لناس اليومية	لإدخال الحياة البرية ضمن اهتمامات ا	۸. یمکن استخدام
ج- الهاتف	ب-التكنولوجيا	١-الآلة الحاسبة
٠	ت أوف إليفانت" مع منظمات أخرى بهده	 ٩. يعمل فريق منظمة "إنترننا
الحصول على مناصب أعلى	ب- أخذ عائد مادي كبير ج-	١-الحفاظ على الحياه البرية
	ة على الانترنت من خلال	۱۰. يمكن تصميم ألعاب تفاعليا
نظام تحديد المواقع العالمى	ب- جوجل درایف ج-	۱–جوجل بلای

	ئنات باستخدام	۱۱–یمکن التفاعل مع بعض الکا
ج- الكتاب الإلكتروني		ا-تقنية الواقع المعزز ۱۲-تصمم "rnet of Elephant
ج- مكعبات بلاستيكية في تقنية الواقع المعزز لتقديم	ب– ألعاب إلكترونية الرقمية وشاشات العرض المناسبة	١-الأفلام الكرتونية
	• ••••••	معلومات معينة للسماح بـ
مات ج-حذف وإضافة بيانات	يا ب– إرسال واستستقبال المعلو	أ – رؤية الأشياء على حقيقته
بالتي تنتجها منظمة	ة اليومية لكل حيوان من خلال الألعاب	١٤-يمكن اللاعبين متابعة الحيا
ج– حقوق الإنسان مهن كثيرة مثيرة للاهتمام.	ب– العفو الدولية حامعلى الوصول إلى	۱ "إنترنت أوف إليفانت". ۱۵–تساعد معرفة كيفية استخ
	ب- التكنولوجيا	
ج- للفضاء الخارجي 	ب- الهواء والماء	۱- المجتمع ۱۷- تمكنك بعض ألعاب التليفور
ج- الحياة البرية	ب– الأكياس البلاستيكية	۱-الکهرباء ب
ىكلة	رس الثاني : مهارات حل الميث	الد
<u>لعبارة الخطأ:</u>	<u>ة الصحيحة وعلامة (x) أمام ا</u>	<u>ضع علامة (√) أمام العبار</u>
()	، سواء في الدراسة أو العمل أو المنزر	ا لاتقابلنا أي مشاكل يومية
()	ن اتخاذ خطوات مناسبة لحلها	۲ يمكننا حل أي مشكلة دور

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

(تحتاج إلى التفكير دائما في المشكلة قبل الشروع في حلها .	٣
()	يمكن أن تحدث بعض المشكلات عند استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات	٤
()	لايهم اتخاذ خطوات لحل المشكلات التي تتعلق بأدوات التكنولوجيا	٥
()	يعد حل المشكلات بشكل عام أمرا غاية في الصعوبة	٦
()	توجد بعض الخطوات الشائعة التي يمكنك اتخاذها لجعل عملية حل	٧
		المشكلات أسهل	
()	لايعد بناء الفرضيات خطوة من خطوات حل المشكلة	٨
()	تعتبر الفرضية محاولة للإجابة عن سؤال ولكن بتفسير يمكن اختباره	٩
()	تعتبر الفرضيات تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء	1.
()	اختبار الفرضيات من الأمور التي تعرضك للخطر	11
()	يعد عدم نجاح الفرضية أمرا خطيرا ومشكلة كبيرة	15
()	لايمكنك إعادة المحاولة لحل المشكلة مرة أخرى	11"
()	لاضررإذا أخطأنا فنحن نتعلم من أخطاءنا	12
()	يساعد نجاح اختبار الفرضية على بناء الفرضية التالية	10
()	لايمكن تقسيم المشكلة إلى أجزاء حيث أنها كل متكمامل	17
()	عليك أن تقوم بتجزئة المشكلة وحلها تدريجيا	17
()	قد تبدو المهمة أو المشكلة صعبة ولكن تصبح أسهل إذا تم تقسيمها	18
()	يساعد العمل ضمن مجموعة على حل أي مشكلة	19
()	يفضل العمل الفردى لحل المشكلة وتجنب العمل الجماعي	۲.



♦ اخترالإجابة الصحيحة:

	علوذلك باتخاذ خطوات مناسبة لحلها.	تستطيع	-1
ج-الامتحانات	ب– المشكلة	الأسئلة	-1
	فكير دائما في المشكلة قبل الشروع في	لابدمنالت	-5
ج– مشارکتها	ب– نشرها	لما	ا- ح
••	غاذ خطوات لحل المشكلات التي تتعلق بأدوات	لابدمناتخ	-1
ج-التكنولوجيا	ب-الزراعة	كتابة	ا- ال
المشكلات	، الخطوات الشائعة التي يمكنك اتخاذها لجعل عملية ح	توجدبعض	٤-
ج– أسهل	ب– أصعب	مللا	۱-م
	خطوة من خطوات حل المشكلة.	يعدبناء	-0
ج-الشركات	ب- الفرضيات	المنزل	1-1
فتباره	محاولة للإجابة عن سؤال ولكن بتفسير يمكن اخ	عتبر	٦-ت
ج- الصورة	ب– الرسالة	الفرضية	l – İ
	ياتحول كيفية حدوث الأشياء	نعتبر الفرض	٧-ڌ
ج- مشاركة للمعلومات	مى ب- حل للمشكلات	تخمينعل	-1
	ةلحل المشكلة مرة أخرى	يمكنك إعادة	!- \
ج- الكتابة	ب- المحاولة	لأدوات	 -
	ة اختبار الفرضية على بناءالتالية.	بساعد نجاح	۹_ی
ج- المهام	ب– المباني	الفرضية	-
ء البواب	بداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – ا شيما:		



۱۰ ــیمکن تقسیم	إلى أجزاء لجعل حلها أسهل.	
ا- الطعام	ب– المشكلة	ج- الاختبارات
١١-يساعدالعملعا	لى حل المشكلة .	
ا-الجماعي	ب- الفردي	ج-الخاص
١٢-لابد من اتباع خطوات التف	فكير العلمي أثناءالمشكلة.	
ا- صنع	ب-حل	ج– عملاكثرمن

الدرس الثالث: تقديم المعلومات

<u>ضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x)أمام العبارة الخطأ:</u>

1	يحتاج تقديم المعلومات إلى أدوات رقمية تساعد على تقديمها بشكل أفضل ()	(
٢	يحتاج تصميم لوحة إعلانية إلى برامج معينة تسمح بالتصميم)	(
٣	لايتضمن برنامج 365 Microsoft أي خيارات للتصميم)	(
٤	يحتوى برنامج 365 Microsoft على خيارات مختلفة منها برنامج العروض)	(
	التعليمية، ومعالج الكلمات		
٥	لاتحتاج إلى جهاز رقمى لتحميل 365 Microsoft)	(
٦	لابد من التأكد من قدرة جهاز الكمبيوتر على تحمل البرنامج الذي يتم تنزيله ()	(
٧	يحتوى برنامج 365 Microsoft على خيارات مختلفة منها برنامج النشر ()	(
	المكتب		



(من المهم ترك مساحة فارغة بين أطراف الملصق والمحتوى	٨
()	إذا أضفت محتوى قريبا جدا من الأطراف فسيبدو الملصق منظما وواضحا	٩
()	يعد وضع هامش في الصفحات عامل جذب من الناحية البصرية	1.
()	يساعد وجود هامش ثابت في إنشاء ملصق مصمم جيدا	11
()	لايهم نوع الخطأو حجمه عند تقديم لوحة إعلانية	11
()	إذا اخترت حجم خط صغير جدا فسيبذل الجمهور جهدا كبيرا لمحاولة قراءة	11"
		المعلومات	
()	يؤدى الخط الكبير في الحجم إلى وضوح المعلومات أكثر ولايسبب مشكلة في	12
		كتابة المعلومات	
()	يوجد خط واحد عليك استخدامه أثناء الكتابه	10
()	يمكنك اختيار نوع وحجم الخط الذى تريد استخدامه دون مراعاة الجمهور	17
()	الخط المعقد يشتت الانتباه وتصعب قراءته	17
()	تعتبر ألوان الخطوط من عوامل جذب الجمهور للملصق أو الإعلان	11
()	تمكنك بعض الأدوات الرقمية في برامج متنوعة من اختيار اللون الذي تريد	19
		استخدامه	
()	من الأفضل استخدام أكثر من ثلاثة ألوان في الملصق الواحد	۲.
()	لا يعد لون الخلفية عامل جذب عند الجمهور	71
()	ليس شائعا استخدام الصور في الملصقات أو الإعلانات	۲۲
()	لابد أن تتناسب الصور مع المحتوى الذى تشاركه	۲۳
()	يفضل استخدام صور واضحة وعالية الدقة وملائمة لموضوع الإعلان	۲٤





	<u>ئة</u> :	 اخترالإجابة الصحيح
تساعدعلى تقديمها	بشكل أفضل إعند استخدام	۱- يمكنك تقديم المعلومات
ج- قلم وورقة	ب– أدوات رقمية	أ– كتب مدرسية
••••••	365 M بعض خيارات للتصميم مثل	اً- یتضمن برنامج icrosoft
ج- إدراج برنامج	ب- حذف برامج	أ - معالج الكلمات
	تحميل 365 Microsoft.	۳– تحتاج إلىا
ج– جهاز الثرموستات	ب- جهازرقمی	ا–حرارة التليفون
	6	٤- منأمثلةالأجهزةالرقميا
ج– الكمبيوتر، الهواتف المحمولة	ب- المنبه،الهاتفالعادي	ا–الآلة الحاسبة ، الساعة
حتوى.	حة فارغة بين أطراف الملصق والم	٥–عبارة عن سا
ج–الهامش	ب-المجلد	أ – الملف
للجمهور	دا من الأطراف فسيبدو الملصق	٦- إذا أضفت محتوى قريبا ج
ج- واضحا	ب-مكتظا	أ - منظما

ا–البصرية ب– السمعية

٧- يعدوضع هامش في الصفحات عامل جذب من الناحية ..

 $-\lambda$ يساعد وجودثابت في إنشاء ملصق مصمم جيدا .

أ – الصور ب– الهامش

ج-الفكرية

ج- فيديو

1930 CO.			
	وسهولة قراءتها.	الخط في تقديم المعلومات للجمهور	9- يساعد نوع و
	چ- ووزن	ب– شکل	ا-حجم
		ت الانتباه وتصعب قراءته.	۱۰-الخطيشت
	ج-المحدد	ب- البسيط	أ – المعقد
	التي تشاركها .	في الحجم إلى اختصار بعض المعلومات	۱۱- يؤدي الخط
ط	ج- المتوس	ب– الكبير	ا-الصغير
ة المعلومات	كبيرا لمحاولة قراء	يطفسيبذل الجمهور جهدا	١٢- إذا اخترت حجم الخ
	ج- متوسطا	ب- صغیرجدا	أ- كبيرجدا
		من عوامل جذب الجمهور للملصقات.	۱۳- یعتبرلون
	ج-الخط	ب-الجهاز	أ – الملفات
		أكثرمنفي الملصق الواحد	۱۵– لايفضل استخدام
ن	ج– أربعة ألوار	ب– ثلاثة ألوان	اً – لونین
		الصور مع المحتوى الذي تشاركه.	۱۵- لابدأن
	ج– تتناسب	ب– لاترتبط	أ – تتعارض
لصور)	جم الخط، الألوان، ا	لابد من التفكير في (الهوامش، نوع وحـ	الماء عند إعداد الماء
	ج- ملصق	ب- برنامج	أ – ملف
الانتباه.	على	ن التي تناسب الموضوع فتناغمها يساعد	١٧- يمكنك اختيار الألوا
	ج-صرف	ب– تشتیت	أ – لفت
		هي الاختيار الأفضل.	١٨ - في بعض الأحيان
بِه	ج- الصعو	ب– البساطة	أ – التعقيدات



الدرس الرابع: التطبيقات الرقمية

		$(\sqrt{1})$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:	<u>ضع</u>
()	يمكن للإنسان أن يؤثر إيجابيًا أو سلبيًا على البيئة حوله	١
()	أول مايفعله المستكشف هو التدخل في الموضوع مباشرة دون البحث	۲
()	يحتاج الباحث المستكشف إلى استخدام مصادر متعددة للمعلومات حوله	٣
()	لاتعد المطبوعات مصدر للمعلومات	٤
()	يمكنك برنامج Word من تغيير التصميم، إضافة بعض الصور	٥
()	تعتبر الكتب الإلكترونية مصدر جيد للمعلومات	٦
()	لاتعد مقابلات الأشخاص الذين اختبرو الموضوع المطروح مصدرًا	٧
		للمعلوماتأهم مايميز المعلومات كميتها وليس مصدرها	
()	توجد طرق متعددة لتقييم مصادر المعلومات	٨
()	يعتبر برنامج معالج الكلمات من أكثر البرامج استخدامًا لجمع المعلومات	٩
		وتقديم الأفكار بطرق متنوعة	
()	يسمح لك برنامج المعالج الرقمى بإنشاء جدول بيانات به أعمده وصفوف	١.
()	يحدد لك برنامج المعالج الرقمى عدد أعمده وصفوف جدول البيانات الذى تقوم	11
		بإنشاءه	
()	يكون برنامج Excel قادرًا على جمع البيانات آليًا	١٢
()	يعد برنامج الجداول الحسابية طريقة ممتازة لجمع المعلومات وجمع أفكارك	۱۳
()	يستخدم برنامج Word غالبًا لكتابة ماتريده	١٤
()	يعطى المصدر الموثوق معلومات خطأ	10

(١ يمكن الاستناد إلى الحقائق التي تصدر عن المصدر الموثوق	٦
(١ يمكن أن يكون المصدر الموثوق شخصا أو مؤسسة	٧
()	١ يمكن الاستناد إلى الحقائق التي تصدر عن المصدر المشكوك فيه	٨
()	١ أحيانا يخلط المصدر المشكوك به بين رأيه والحقائق	٩
()	٢ لايدعم المصدر غير الموثوق المعلومات والحقائق بالمصادر	•
()	٢ يستخدم المصدر غير الموثوق الحقائق أكثر من الآراء	1
()	٢ يمكنك استخدام برنامج الجداول الحسابية لجمع البيانات	۲
()	۲ يسمى برنامج الجداول الحسابية Excell	٣
()	۲ يمكن استخدام معالج الكلمات لتقديم المعلومات	٤
()	٢ يمكن الإستفادة من الهوامش ونوع وحجم الخط واللون والصور في إيصال	٥
		المعلومة إلى الجمهور	
() (٢ تمكنك التطبيقات الرقمية من سهولة اسستخدام المعلومات ومشاركتها	٦
		معالآخرين	
()	۲ یجب التأکد من مدی موثوقیة مصادر المعلومات	٧
()	۲ يتيح لك برنامج Word ربط تقريرك بمواقع إلكترونية أو معلومات على	٨
		الانترنت	
()	۲ لايمكن الاستناد على أكثر مصدر للمعلومات	٩
()	۳ من عوامل نجاح موضوعك أن تستند على مصادر موثوقة	•
		· <u>اخترالإجابة الصحيحة</u> :	*
		أول مايفعله المستكشف حول الموضوع هو	-1
	ياهل	بحث ب-التدخل المباشر ج-التج	اً – ال ب
		اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – ا شيماء البواب	

	لمتعددةالمطبوعات، المقابلات.	۲– من مصادر المعلومات ا
ج- برنامج المعالج الرقمي	ب– الانترنت	أ – برنامج معالج الكلمات
إلى	، الصحف من مصادر المعلومات التي تنسب	۳- تعتبرالكتب،المقالات
ج- المطبوعات	ب– الانترنت	أ – المقابلات
	لذين درسو الموضوع مصدرًا للمعلومات.	٤- تعدالأشخاصا
ج- مقابلة	ب– التعاون مع	أ – الاعتداء على
	ىرى مصدرًا	٥- يعتبر بنك المعرفة المح
₆ - من مصادر الدخل القومي	ب– من خلال الانترنت	أ – مطبوعًا
••	ة؟" تعد هذه العبارة طريقة لتقييم	٦- "مامدى حداثة المعلوم
ج- الاختبارات	ب- القيمة المادية للمعومة	أ – مصدر المعلومة
	W من أكثر البرامج	ord,Excel عدبرنامج-۷
و-ضعفًا	ب-ضررًا	أ – استخدامًا
على الانترنت.	من ربط تقريرك بمواقعأو معلومات	٨- يمكنك معالج الكلمات ه
ج - غير موثوق فيها	ب– إلكترونية	أ – ضارة
	للكتابة وتغيير التصميم من خلاله	۹– یستخدم برنامج
Acses	ب- Word	Excel - İ
	معلومات خطأ.	۱۰-يعطى المصدر
ج– المشكوك به	ب– غير الموثوق	١-الموثوق
•••••	micro العمل ضمن مجموعات إذا توفر	اا-يتيح برنامج soft word
ج-اتصال بالتلفزيون	ب– اتصال بالأشخاص	۱- اتصال بالانترنت
اء البواب	اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – ا شيم	اعداد فريق

۱۲- يمكنك برنامج معالج	من تحرير المستندات و التعديل .	الميله.
ا-البيانات الرقمية	ب- الكلمات	ج- الصور
۱۳- تصنف المصادر من حيث	ه مدى موثوقيتها إلى مصدر موثوق، مصدر م	مشكوك به،
اً – مصدر غير موثوق	ب- مصدر مطبوع	ج– مصدر الكتروني
٤١- يعطى المصدرما	علومات حقيقية.	
اً – مصدر غير موثوق	ب– مصدر موثوق به	ج- مصدر مشکوك به
١٥- تعطى المصادر الموثوقة	ة المعلومات من خلالأو مؤسس	ىات .
اً – أفراد موثوق فيهم	ب– أي فرد	ج–التلفزيون
١٦- المصدريعط	ى حقائق مىثىكوك بأمرها .	
– مصدر غير موثوق	ب– مصدر موثوق به	ج-مصدرمشكوك به
١٧- يستخدم المصدرغير ال	موثوق في إصدار معلوماته آراءه أكثر من	**********
أ- الحقائق	ب- المعلومات	ج- البيانات
١٨- تصدرالمصادرغيرالموث	ثوقة معلومات من شخص أو مؤسسة لا	ما يشاركه بالمصادر
مدعي-١	ب– یکتب	ج– يرسل
۱۹– یمکن استخدام	لتجمع البيانات من المصادر التي تحتا	اجها.

-r- يمكنك تقييم المصدر من خلال طرح سؤال "....."

ب- إعدادات الجهاز

أ - هل يقدم المصدر آراء أو حقائق؟

أ – الألعاب الالكترونية

ب -هل يتمتع المصدر بشكل جيد؟

ج- هل المعلومات إلكترونيه أم مطبوعه؟.

ج- برنامج الجداول الحسابية.



الدرس الخامس: الخوارزميات

ضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x)أمام العبارة الخطأ:

١	يمكنك استخدام محرك البحث للبحث عن معلومات عبر الانترنت)	(
*	محرك البحث هو جهاز يعمل بالطاقة الحركية)	(
٣	في كل مرة تدخل فيها الكلمات المفتاحية في محرك البحث يستخدم المحرك)	(
	خوارزميات لإعطائك النتائج		
٤	الخوارزميات هي أدوات كبيرة تساعد في الحصول على نتائج البحث)	(
٥	تساعد الخوارزميات في تحديد النتائج الأكثر صلة بموضوع بحثك)	(
٦	يستخدم المحرك قاعدة البيانات التي توجد في جميع الهواتف المحمولة)	(
	لإعطائك جميع النتائج المطلوبة		
٧	تساعد قاعدة بيانات الأسماء والمعلومات الموجودة في الخرائط الرقمية)	(
	لتزويدك في النتائج		
٨	يمكنك تعريف الخوارزميه على أنها سلسلة لانتقال الطاقة من كائن حي إلى)	(
	آخر		
٩	سلسلة الخطوات التي تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزمية)	(
١.	لايعد اتباع القواعد في تحضير وجبة طعام نوع من أنواع الخوارزميات)	(
11	يعتبر طريقة تحضير سندويش فلافل نوع من أنواع الخوارزميات)	(
1 7	يمكن وصف العديد من المهام التي تقوم بها بوصف خوارزمية)	(
۱۳	لايعد كتابتك للواجبات المدرسية من أنواع الخوارزميات)	(

(تستخدم أجهزة الحاسب الآلى وتطبيقاته الخوارزميات على نحو مماثل لما	1 £
		تفعله أنت في الحياه	
()	لاتسبب صياغتك للكلمات المفتاحية مشكلة بالنسبة لمحرك البحث	10
()	لايتخذ محرك البحث أي خطوة عند إدخال الكلمات المفتاحية إلا بعد الانتهاء	17
		من الإدخال تمامًا	
()	تستخدم أجهزة الكمبيوتر الخوارزميات لأداء مهام محددة	1 7
()	يمكنك إنشاء الخوارزمية الخاصة بك	۱۸
()	يتعرف محرك البحث على حروف الكلمات المفتاحية ولكن لايستطيع تمييز	19
		الحروف المتصلة والمنفصلة	
()	يتحقق محرك البحث من الكلمات المفتاحية صحيحة أم خطأ	۲.
()	إذا كانت الكلمات المفتاحية مكتوبة بشكل صحيح لايفعل المحرك شيئًا بينما	۲۱
		إذا كانت غير صحيحة يشير المحرك إلى احتمال وجود خطأ إملائي	
()	لا يظهر محرك البحث حروف الكلمات المفتاحية إلا بعد الانتهاء منها	۲۲
()	يكرر محرك البحث العملية حتى تنتهى الكلمة	۲۳
()	يتبع الهاتف المحمول التعليمات والتي تسير في سلسلة تعد خوارزميات	۲ ٤
		يطبقها حسب المطلوب	
()	لايؤثر غياب إحدى الخطوات أو إضافة معلومات غير صحيحة في الخوارزمية	40
		<u> اخترالإجابة الصحيحة:</u>	*
		يمكنك استخدامللبحث عن معلومات عبر الانترنت	-1
	افة	التصنيف ب- محرك البحث ج- الإض	-1

	المحركلإعطائك النتائج.	٦- أثناءالبحثيستخدما
ج- الأعداد	ب– جدول الضرب	أ – الخوارزميات
ٿ .	تساعد في الحصول على نتائج البحر	۳- الخوارزميات هي
ج– سلسلة من الخطوات	ب- برنامج	أ- أدوات
حثك	ى تحديد النتائج الأكثربموضوع بح	٤- تساعدالخوارزميات ف
ج- تعقيدًا	ب- بعدًا	ب- صلة
لتزويدك في النتائج	يْسماء والمعلومات الموجودة في	٥- تساعد قاعدة بيانات الا
ج- الخرائط الالكترونية	ب– خرائط الدراسات الاجتماعية	أ – خرائط المنهج
ما.	ىلة الخطوات التى تشرح كيفية أداء مهمة	٦هىسىلىد
ج- الأهداف	ب- المهمة	أ– الخوارزمية
	وع من أنواع	٧- يعتبرتنظيف الغرفة نو
ج- التعب	ب- الخوارزميات	١-القيم المرفوضة
••••	طوات لتقديم النتائج عند إدخال	٨- يتخذمحرك البحث خد
ج- أرقام معينة	ب- الكلمات المفتاحية	أ- بيانات مالك الجهاز
	حرك دقيقة إذا لم تكن صياغتك	9– لن تكون خوارزمية الم
ج- دقیقة	ب-سريعة	أ– كبيرة
	وارزمية الخاصة بك.	۱۰ يمكنكالخو
ج- لصق	ب-قص	أً– إنشاء
	ر والتطبيقات إلىلتعمل.	۱۱- تحتاج أجهزة الكمبيوت
ج- خوارزمیات	ب– انترنت	ا–أسلاك كهربية
ماء البواب	صدقاء الكمبيوتر المتخصص – ا شيد	اعداد فريق ا

	ا – يتعرف برنامجعلى الحروف والكلمات التى تقوم بالبحث عنها	11
الباوربوينت	معالج البيانات الرقمية ب– معالج الكلمات ج–	- İ
طوات	 - يتبع الجهاز اللوحى بعض الخطوات لتطبيق مهام معينة ، ويطلق على هذه الخد 	-11"
- أدوار	· مراحل ب– <mark>خوارزمية</mark> ج-	- İ
	ا – يؤثر غياب إحدىفي الخوارزمية	12
- التطبيقات	- الخطوات ب-البرامج ج	j
رنت	ا – تساعد في فهم العمليات التي يقوم بها المتصفح أثناء البحث على الانت	10
- الفيديوهات	الكتب الالكترونية ب- الخوارزميات ج	- İ
	الدرس السادس عرض المعلومات بطريقة جذابة	
	علامة $($) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\mathbf{x}) أمام العبارة الخطأ:	نعع
)	ابتكرت ألعاب الفيديو والرسوم المتحركة بواسطة البرمجة	١
)	البرمجه تعنى إنشاء برنامج كامل بواسطة الخوارزميات	۲
)	يمكن ابتكار ألعاب الفيديو والرسومات المتحركة دون الحاجة إلى البرمجة	٣
)	تعنى كلمة "Coding" استخدام الشفرة البرمجية	٤
)	لاتمتلك أجهزة الكمبيوتر لغه خاصة بها مثل البشر مثل البشر	٥
)	ب حسیت کی مصرف کی در میرون کی مصرفی میرون کی مصرفی کرد می مصرفی کلی کلی کرد مصرفی کلی کلی کرد مصرفی کلی کلی کلی کلی که مصرفی کلی کلی کلی کلی کلی کلی کلی کلی کلی کل	٦
,	تعلم التشفير - تمتي اخة البادثين من اخات البيم مقالة مستخدم ما دران الكوسوة	٧
)		۸
)		4
)		
)	١ تعتبر البرمجة مثالاً لتطبيق استراتيجية حل المشكلات	•

	<u>یحة:</u>	♦ اخترالإجابة الصح
	تابة الخوارزميات متعددة لإنشاء برنامج كاملاً.	ا ـعبارة عن كا
ج-البرمجة	ب– الاكسيل	ً – الوورد
	استخدام الشفرة البرمجية	۱- تعنی کلمة
Acsess - z	ب- Word	"Coding" –
••••	والرسومات المتحركة لابد من استخدام	٣- لابتكارألعاب الفيديو
ج- إعدادات الجهاز	ب-البرمجة	الملفات المختلفة
	وترلغات خاصة به ومنها	٤- يمتلك جهازالكمبير
ج- الإنجليزية	ب- لغة العد العشرى	ً – لغة البرمجة
•••••	وقع من المواقع التي تساعدك على تعلم	۵- يعتبر Code.org مر
ج-التلوين	ب- الكتابة	ً – التشفير
•••••	ال على مايمكن تقديمه وابتكاره باستخدام	- يعدصنع المتاهة مث
ج-الفلين	ب-البرمجة	ً – برامج المايكروسوفت
تنوعة تحتاج إلى اجتيازها .	بد أن تتضمن الخطوات عدة مسافات ومi	٧- عند إعداد المتاهة لا
ج- عوائق	ب– ونقاط	ً – اتجاهات
	مجة فيحول الموضوع الذي اخترته.	/- يمكن استخدام البر
ج- عرض البيانات	ب– العرض التقديمي	ً – رسم الأشكال
رض مشكلة على هيئة	المخطط الانسيابي) عملية البرمجة في كونه يع	9- يشبه(ا
		خطوات منطقية وبسب

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

ب- Flowchart

ج- Power point

Excel -

		يا لحلما	يمكن عمل مخططا انسياب	-1•
	ج-اختبار	ب– مسأله	ىثىكلة	أ - م
		Wo	يسمى برنامج	-11
لكلمات	ج-معالج ا	ب– الرسام	عالج المعلومات الرقمية	10 – j
		Power point	يطلق على برنامج	-17
لای	ج-متجربا	ب- صانع الأفلام	عروض التقديمية	أ – ال
	*******	وعة صور ثابته وذلك باستخدام .	يمكنك إنشاء فيلم من مجم	-11"
microsof	ج- ft word	ب- Power point	Movie Make	er-İ
	•	يع ولكن يوجد حقوق	ليست كل الصور ملك للجم	-12
ی	ج-الميرات	ب- بث	لكية	أ – ما
	<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	 الدرس السابع فن الجراف		
	<u>رة الخطأ:</u>	<u>ىحيحة وعلامة (x) أمام العبا</u>	<u>لامة (√)أمام العبارة ال</u> م	<u>ضع ۽</u>
()	ىلىأجھزة	ىوماتك الخاصة أو تحرير الصور ء		1
<i>(</i>	أمتحبيبالصمي	البرامج الشائعة في ابتكار الرسم	الكمبيوتر (Microsoft Paint) أحدا	¥
()				۱ س
()	۶	Mic) اضغط على الإعدادات ثم ابد 	_	٣
()			لاتوجد أيقونه خاصة ببرنام	£
()			يوجد شريط القوائم في الج	٥
()		ج الرسام فقط	يوجد مربع الأدوات في برنام	٦
	ظها	يارات الخاصة بفتح الملفات وحف	يتضمن شريط القوائم الخ	٧
(F •)	المراكب والمراكب			

	639				
(الرسام	خلال شريط القوائم في برنامج	يمكن تحرير الألوان والصور من	٨
()		نامج الرسيام	مربع الأدوات ليس له دور في برن	٩
()	ه، الخط	كل البيضاوي، الفرىثناه الهوائية	يحتوى مربع الأدوات على (الشك	١.
				المستقيم) وغيرها	
()		الرسيام	يمكنك تعبئة الألوان من برنامج	11
()		ن صورة ما	لايمكنك تحديد أجزاء معينة مر	1 4
()	٥	يتخدامها في الرسم الخاص بلا	تستطيع قص صورة معينة واس	۱۳
()		ص إلى الصورة	يتيح لك برنامج الرسام إضافة ن	1 £
()		عور ببرنامج الرسيام	لايمكنك تغيير حجم أواتجاه الم	10
()	يمن وسحبها	الضغط على طرفها السفلى الأ	لإضافة نص على الصورة يمكنك	17
			ن الكتابة عليها	حتى تتكون مساحة بيضاء يمكر	
()		فيك إلا في برنامج الرسيام	لايمكنك استخدام أدوات الجراة	1 7
() .	يم بعض العناصر	فيك يمكنك استخدامها لتصم	يوفر معالج الكلمات أدوات جرا	۱۸
()	رفإلى بعض	ب إدراج في شريط القوائم للتعر	يمكن الضغط على علامة التبويد	19
			كال، الأيقونات	الخيارات المختلفة ومنها الأش	
()	لال برنامج	ريدها أثناء تصميم صورة من خا	يمكنك استخدام الأدوات التي تر الرسام	۲.
				<u>اخترالإجابة الصحيحة: -</u>	
			نامج	يمكنك تحرير صورة من خلال بر	_
	Microso	ج- ft Paint	ب- Power point	Movie Mak	er-İ
		لي	ا) اضغط على مجلد الملحقات ة	لفتح ملف (Microsoft Paint	-٢
ت	عالج الكلما	- ج- برنامج ه	ب- إعدادات الجهاز	ئمة ابدأ د	أ – قا
			لبرنامج الرسام	يوجد شريط القوائم في الجزء .	-٣
		ج– السفلي	- الأوسط	علوی ب	أ – الـ

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

	ىىيام فى	٤- توجد بعض أدوات الر
ج-صندوق الكهرباء	ب- صندوق الأدوات	أ –صندوق الألعاب
بثناه الهوائية، الخط المستقيم.	على : الشكل البيضاوي، الفر	٥- يحتوى
ج– صندوق الأدوات	ب- لوحة العمل	أ - صندوق الوصف
في برنامج الرسيام.	والصور من خلالن	٦- يمكن تحرير الألوان
ج- إعدادات اجهاز	ب- صندوق الأدوات	أ – شريط القوائم
		٧- يمكنك تعبئة الألوان
ج-الرسام	ب–اکسس	أ – اكسيل
	أوببرنامج الرسام	
ج- فرز	ب- اتجاه	أ - نوع
•••••	ات الجرافيك في برنامج	9- يمكنك استخدام أدو
ج– الاكسيل	ب– الوورد	أ – الرسام
فوائم للتعرف إلى بعض الخيارات 		۱۰ يمكن الضغط على عاالمختلفة ومنها الأبث
ج– مراسلات	ب- تصميم	أ – إدراج
عرض تقديمي	الدرس الثامن إنشاء	
<u>مام العبارة الخطأ:</u>	<u>ارة الصحيحة وعلامة (x) أ</u> د	<u>ضع علامة (√) أمام العب</u>
عرض تقديمي	امج العروض التقديمية لإنشاء	۱ یمکن استخدام برن
ؤثرات حركة وصورا وتأثيرات (Microsoft Pow نصوصا ومر	er Point يتضمن
ناء موقع إلكتروني (ـتك مباشـرة من خلال برنامج بن	ممیزه ۳ لایمکنك إنشاء قص

(

(

(لإنشاء صفحة جديدة لعرض تقديمي باستخدام Microsoft Power Point	٤
		اضغط على أيقونة Blank presentation	
()	يوجد شريط القوائم في الجزء السفلي لبرنامج Microsoft Power Point	٥
()	تتضمن علامات التبويب أدوات يمكنك استخدامها لإنشاء عرضك التقديمي	٦
()	لايوجد شريحة ترشدك إلى النقر لكتابة عنوان	٧
()	يمكنك إضافة عنوان رئيسي وعنوان فرعي للعرض التقديمي	٨
()	يتيح لك برنامج Microsoft Powerpointاسمك في الجزء المخصص في	٩
		العنوان الفرعي	
()	لايسمح مربع النص بكتابة المعلومات داخله	1.
()	الشريحة هي صفحة عرض تحتوى نصوصك وصورك	11
()	توجد صورة مصغرة لكل شريحة تنشئها	17
()	توجد صورة الشريحة المصغرة التي قمت بإنشائها في الجزء الأيمن من	۱۳
		الشاشة	
()	هدف الصورة المصغرة هو معاينة الشريحة	1 £
()	لإضافة شريحة جديدة إلى عرضك التقديمي اضغط على New Slide	10
()	لايمكنك اختيار تصميم جديد لكل شريحة ولكن يمكن اختيار تصميم للعرض	17
		الكامل	
()	تستطيع اختيار تصميم للشريحة من القائمة الرئيسية للبرنامج	1 7
()	يمكنك برنامج Microsoft Powerpoint من إضافة نص إلى شرائح العرض	1 /
		التقديمي	
()	تعد كلا من التصميم، الرسم، الانتقالات ، مؤثرات الحركة من المؤثرات التي تبرز	19
		العرضالتقديمي	
()	عرض الشرائح ليس له وقت محدد	۲.
()	يمكنك مشاهدة العرض التقديمي بالضغط على F5	۲١
()	لايتيح برنامج العرض التقديمي إدراج الصورمن خلال برنامج آخر	* *

		See Constitution of the Co	
۲۳ يجب مراعاة تجنب الفقرات أ	الجمل الطويلة عند تصميم العرض التقديم	س 🚅 🐷	(
۲۶ نوع الخط وحجمه ليس لهم	أهمية أثناء تصميم العرض)	(
ه ۲ قديكون برنامج العرض التق	بمي أفضل من برنامج معالج الكلمات أو المع	عالج ((
الرقمى			
∻ اختر الإجابة الصحيحة: -			
Microsoft Power Point − <u>1</u>	وبرنامج يمكن من خلاله إنشاء		
أ – عرض تقديمي	ب– الرسائل النصية	- الصور	
٦- توجد النصوص والمؤثرات والـ	ركة والصور ضمن برنامج		
Microsoft Paint – أ	ب- Word	Power point -	
۳- يمكنك إنشاء قصتك مباشرة	ﻦ ﺧﻼﻝ		
أ – برنامج بناء موقع إلكتروني	ب- ألبوم الصور ج-	- جمع الملفات	
٤- يساعد برنامجفي	شاء صفحة ويب		
Movie Maker - 1	ب- Powerpoint	ج- Word	
٥- لإنشاء صفحة جديدة لعرض ت	ديمي اضغط على أيقونة		
Blank presentation – أ	ب- New file	ج– الأساس ١٠	
7-	ط		
أ – القوائم	ب– المهام	ج-التمرير	
٧- يوجد شريط القوائم في الجزء			
أ –الأوسط	ب–السفلى	ج- الأعلى	
 ٨- تتضمن شريحة العرض عنوار 			
أ - فرعى 	ب- جانبی 	ج– أساسي	
	لتقديمي على نصوص وصور وتأثيرات أخرى		
أ – الشريحة	ب– الصورة	ج- الكلمات	

10.300 p		
من الشاشة	ىغرة في العرض التقديمى بالجزء	۱۰ توجد صورة الشريحة المص
ج- الأوسط	ب– الأيمن	أ – الأيسر
		۱۱- باالضغطعلى NewSlide
ج- إضافة	ب– تعدیل	أ – حذف
*********	ـرائح العرض التقديمي من خلال برنامج	۱۲- تستطيع إضافة نص إلى ش
چ- Word	ب - Movie Maker	Microsoft Powerpoint - 1
الانتقالات.	ؤثرات التي تبرز العرض التقديمي،	۱۳- منمؤثرات الحركة من الم
ج- طول مدة العرض	ب-الحركة	أ – الألوان الكثيرة
	نقديمي بالضغط مباشرة على	۱۵ - يمكنك مشاهدة العرض الن
ج- F8	ب- F3	F5 - İ
	جنب الفقرات	۱۵- يراعي عند تصميم العرض ت
ج-الواضحة	ب- الطويلة	أ – القصيرة
	صلة بالموضوع بدلامن	١٦- يفضل استخدام صورًا لها
ج-الصوتيات	ب- النصوص	أ – الفيديوهات
	ىثىريحة بالضغط على	۱۷- یمکنك تحدید وقت عرض اا
ج- Design	ب- Draw	slide show – أ
بط على	خرى يمكنك اختيار المؤثرات الب <mark>صرية بالضغ</mark>	۱۸- عندانتقالك من شريحة لأ
ج- Design	ب- Transitions	slide show – أ
•••••	ص التحقق من أن يكون نوع الخط وحجمه.	احرص عند تصميمك للعرة
ج– غير مناسبين	ب– مقروئین	أ – غير واضحين
	خيار ألوان الخلفية.	۲۰ يتضمن علامة التبويب
ج- رسم	ب– عرض الشرائح	أ – تصميم



الاجابات

بنكأسئلةمارس+نماذجأمتحانات

الصفالرابع

أ/شيماءالبواب





الدرس الأول: المستكشف النشط

ضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ

1	قام (غوتام شاه) بتأسيس منظمة "إنترنت أوف إليفانت"	(√)	(
٢	تستخدم منظمة " إنترنت أوف إليفانت" أدوات رقمية مبتكرة لتعزيزالعلاقة بين	(√)	(
	الناس والحياة البرية حول العالم		
٣	يؤدى استخدام الأدوات الرقمية المبتكرة إلى إنهاء العلاقة بين الناس والحياة	(x)	(
	البرية حول العالم .		
٤	عمل (غوتام شاه) كخبير في مجال الطاقة والموارد	(x)	(
٥	أثر (غوتام شاه) تأثيرا سلبيا في الحياه البرية بسبب اهتمامه بمجالات أخرى .	(x)	(
٦	عاش (غوتام شاه) وعمل ببعض البلدان مثل الولايات المتحدة الأمريكية،	(√)	(
	الهند، كينيا		
٧	استمر عمل(غوتام شاه) بمجال تقنية المعلومات إلى الآن	(√)	(
٨	هدف عمل (غوتام شاه) إلى الاهتمام بمجالي الزراعة والصناعة .	(x)	(
٩	استقال (غوتام شاه) عام ٢٠١٤ من عمله في مجال تقنية المعلومات وبحث عن	(√)	(
	طرق الحفاظ على الحياه البرية باستخدام التكنولوجيا .		
1.	يهتم الحفاظ على الحياة البرية بحماية الأشجار والنباتات النادرة فقط	(x)	(
11	لانستطيع دمج التكنولوجيا في الحياه البرية	(x)	(
15	يؤمن (غوتام شاه) باستخدام التكنولوجيا لإدخال الحياة البرية ضمن	(√)	(
	اهتمامات الناس اليومية .		
11	يعمل فريق منظمة " إنترنت أوف إليفانت" مع منظمات أخرى للحفاظ على	(√)	(
	الحيوانات حول العالم .		
12	لايمكن تصميم ألعاب تفاعلية على الانترنت من خلال نظام تحديد المواقع	(x)	(
	العالمي .		
10	يمكن التفاعل مع بعض الكائنات باستخدام تقنية الواقع المعزز	(√)	(

17	تصمم Internet of Elephant أفلاما كرتونية رائعه	September 1	K	(
17	تسمح بعض مؤثرات عرض البيانات بالتفاعل مع بعض المخلوقات		1	(
11	لايوجد أي تطبيق يسمح برؤية الأشياء الحقيقية بشكل افتراض)	x	(
19	لابد من إعداد بعض الأجهزة الرقمية وشاشات العرض المناسبة لتقدي) 6	$\sqrt{}$	(
	معلومات معينة للسماح برؤية الأشياء على حقيقتها			
۲.	تعتمد الألعاب التي تنتجها منظمة " إنترنت أوف إليفانت" على متابعة اللاعبي) :	/	(1
	للحياة اليومية لكل حيوان .			
F1	يستطيع كل منا أن يقدم مبادرة جديدة تدفع الناس إلى الاهتمام بالحياة البرب) ä	$\sqrt{}$	(
٢٢	تعد المبادرات التي تقدمها المؤسسات الخيرية والمهتمة بالحياه البرية م) :	$\sqrt{}$	(
	الأفكارالتي تساعد على إظهار البيئة بصورة أفضل			
۲۳	تساعد معرفة كيفية استخدام التكنولوجيا على الوصول إلى مهن كثيرة مثير)	$\sqrt{}$	(
	للاهتمام .			
۲٤	يمكن استخدام التكنولوجيا بصور متنوعة للحصول على معلومات عن أشيا)	$\sqrt{}$	(
	معينة .			
۲٥	لاتقدم التكنولوجيا أي خدمات المجتمع المحلى أو العالمي)	X	(
		,		`
*	<u>اخترالإجابة الصحيحة:</u>			
.11	أسس (غوتام شاه) منظمة			
1	–" انترنت أوف البفانت" .	و – اليوند	ىبكە	

	••••••	وف إليفانت" أدوات رقمية	ً. تستخدم منظمة "إنترنت أ	١٢
زة	ج- مبتکر	ب– مستهلکة	ا– قديمة	
هند، کینیا	لمتحدة الأمريكية، الم	ببعض البلدان مثل الولايات ا	۱. عاشوعمل	٣
	ج- زویل	ب- (غوتام شاه)	أ – بونس دى ليون	
حياة البرية حول	العلاقة بين الناس وال	مية المبتكرة إلى	ً. يؤدى استخدام الأدوات الرة لعالم.	
٦	ج-رفض	ب- تعزیز	ا-إنهاع	
		••••••	ا. يهتم (غوتام شاه) بمجال	٥
قة	ج- الطا	ب- الأنشطة التعليمية	١-تقنية المعلومات	
بحث عن طرق	ا <mark>ل تقنية المعلومات و</mark>	من عمله في مجا	١٦. استقال (غوتام شاه) عام	
	چ- ۱۰۱۵		الحفاظ على الحياه البرية. ٢٠١٣ - ٢٠١٣ ١. يهتم الحفاظ على الحياة الب	
بوانات في بيئاتها	ج-الحب	ب- الحيوانات المنقرضة	١ -الأشجار والنباتات	
مية	اهتمامات الناس اليو	لإدخال الحياة البرية ضمن	ا. يمكن استخدام	٨
	اهتمامات الناس اليو ج– الھ	لإدخال الحياة البرية ضمن ب– التكنولوجيا	ا. يمكن استخدام ۱–الآلة الحاسبة	٨
	ج- الھ	ب- التكنولوجيا		



ج- نظام تحديد المواقع العالمي

ب- جوجل درایف

يمكن تصميم ألعاب تفاعلية على الانترنت من خلال...

۱-جوجل بلای

روه اصده	be:		
		كائنات باستخدام	
ونی	ج- الكتاب الإلكترر	ب- الهاتف الجوال	١-تقنية الواقع المعزز
			et of Elephant" ا-تصمم
* 4			
کیه	ج- مكعبات بلاستي	ب- العاب إلكترونية	١-الأفلام الكرتونية
ىززلتقديم	ىبة في تقنية الواقع المع	زة الرقمية وشاشات العرض المناس 	۱۴–لابد من إعداد بعض الأجهز معلومات معينة للسماح بـ
ىافة بيانات ة	علومات ج-حذفوإض عابالتي تنتجها منظم	<mark>تها</mark> ب– إرسال واسستقبال الم بياة اليومية لكل حيوان من خلال الأل	أ – رؤية الأشياء على حقيقا ١٤ – يمكن اللاعبين متابعة الح
ىيان	ح- حقوق الانب	ب- العفو الدولية	١ "انترنتأوفاليفانت".
رهتماه	ع وي. الـ مهن كثيرة مثيرة لل	نخدامعلى الوصول	ا ا - تساعد معدفة كيفية است
ون	ج– شاشة التلفزيو	ب– التكنولوجيا كبيرة إلى	۱-الهاتف ۱٦-تقدم التكنولوجيا خدمات
	ج- للفضاء الخارجي 	ب- الهواء والماء	۱- المجتمع ۱۷-تمكنك بعض ألعاب التليف
	ج- الحياة البرية	ب– الأكياس البلاستيكية	۱-الکهرباء
		لدرس الثاني : مهارات حل الـ	
	<u>ام العبارة الخطأ.</u>	<u>ارة الصحيحة وعلامة (x) أما</u>	$oldsymbol{\dot{q}}$ غع علامة $(\sqrt{})$ أمام العب
(x)	ىنزل .	ية سواء في الدراسة أو العمل أو الم	ا لاتقابلنا أي مشاكل يوم
(x)		ون اتخاذ خطوات مناسبة لحلها .	۲ يمكننا حل أي مشكلة د
			-

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

(N.	See Comment	تحتاج إلى التفكير دائما في المشكلة قبل الشروع في حلها .	٣
(V	7	يمكن أن تحدث بعض المشكلات عند استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات	٤
()	لايهم اتخاذ خطوات لحل المشكلات التي تتعلق بأدوات التكنولوجيا	٥
	X		يعد حل المشكلات بشكل عام أمرا غاية في الصعوبة	٦
()	توجد بعض الخطوات الشائعة التي يمكنك اتخاذها لجعل عملية حل المشكلات أسهل	Y
(X)	لايعد بناء الفرضيات خطوة من خطوات حل المشكلة	٨
()	تعتبر الفرضية محاولة للإجابة عن سؤال ولكن بتفسير يمكن اختباره	٩
()	تعتبر الفرضيات تخمين علمي حول كيفية حدوث الأشياء	1.
()	اختبار الفرضيات من الأمور التي تعرضك للخطر	11
(X)	يعد عدم نجاح الفرضية أمرا خطيرا ومشكلة كبيرة	15
(X)	لايمكنك إعادة المحاولة لحل المشكلة مرة أخرى	11"
()	لاضررإذا أخطأنا فنحن نتعلم من أخطاءنا	12
()	يساعد نجاح اختبار الفرضية على بناء الفرضية التالية .	10
(X)	لايمكن تقسيم المشكلة إلى أجزاء حيث أنها كل متكمامل	17
()	عليك أن تقوم بتجزئة المشكلة وحلها تدريجيا	17
()	قد تبدو المهمة أو المشكلة صعبة ولكن تصبح أسهل إذا تم تقسيمها	1.
()	يساعدالعمل ضمن مجموعة على حل أي مشكلة	19
(X)	يفضل العمل الفردي لحل المشكلة وتجنب العمل الجماعي	۲.
			<u>ا ختر الإجابة الصحيحة:</u>	*
			تستطيع حلوذلك باتخاذ خطوات مناسبة لحلها.	-1
(h	>	تحانات	الأسئلة ب-المشكلة ج-الام	ب-
•				

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

	بنك اسئلة الصف الرابع الابتدائي – شهر مارس – ٤	「・「	
		COLUM	a secol con
۷- لابد	، من التفكير دائما في المشكلة قبل الشروع في	The second second	
ا-حلها	ب– نشرها	ج- مشاركته	ئتھا
۸- لابد	. من اتخاذ خطوات لحل المشكلات التي تتعلق بأدوات		
ا- الكتابة	ب– الزراعة	ج-التكنولوج	وجيا
9– توج	بد بعض الخطوات الشائعة التي يمكنك اتخاذها لجعل عملية حل اا	مشكلات	******
ب- مم	للا ب-أصعب	ج-أسهل	(
-1۰ يعد	. بناءخطوة من خطوات حل المشكلة.		
اً- المنزر	ب-الفرضيات	ج-الشركات	ات
٦-تعتبر	محاولة للإجابة عن سؤال ولكن بتفسير يمكن اختباره		
أ – الفرض	ية ب- الرسالة	ج-الصورة	
۷-تعتبرا	لفرضياتحول كيفية حدوث الأشياء		
ا-تخمي	بن علمي ب– حل للمشكلات ج-	- مشاركة للم	معلومات
۸-یمکنك	ك إعادةلحل المشكلة مرة أخرى		
أ – الأدوات	ب- المحاولة	ج-الكتابة	
۹–یساع	د نجاح اختبار الفرضية على بناءالتالية.		
اً – الفرض	ب <mark>ية</mark> ب- المبانى	ج- المهام	

١٠ ـ يمكن تقسيم إلى أجزاء لجعل حلها أسهل.

ب- المشكلة ا-الطعام

ج- الاختبارات

	COUNTY CAR
7	

المشكلة	رعلى حل	العما	ا_ساعدا	11
			, and many	, ,

ا-الجماعي ب-الفردي ج-الخاص

١٢ – لابد من اتباع خطوات التفكير العلمي أثناءالمشكلة.

ا-صنع ب-حل ج- عمل اكثر من

الدرس الثالث: تقديم المعلومات

ضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ($\sqrt{\ }$) يحتاج تقديم المعلومات إلى أدوات رقمية تساعد على تقديمها بشكل أفضل .. $^{ }$
- ($\sqrt{\ }$ یحتاج تصمیم لوحة إعلانیة إلى برامج معینة تسمح بالتصمیم
- (x) گارات للتصميم 365 Microsoft أي خيارات للتصميم
- ك يحتوى برنامج 365 Microsoft على خيارات مختلفة منها برنامج العروض ($\sqrt{}$) التعليمية، ومعالج الكلمات
- (x) 365 Microsoft لاتحتاج إلى جهاز رقمي لتحميل
- $(\sqrt{ })$ لابد من التأكد من قدرة جهاز الكمبيوتر على تحمل البرنامج الذي يتم تنزيله $(\sqrt{ })$
- $oldsymbol{\mathsf{V}}$ یحتوی برنامج 365 Microsoft علی خیارات مختلفهٔ منها برنامج النشر ($oldsymbol{\mathsf{V}}$
- المكتبي
- ($\sqrt{}$) من المهم ترك مساحة فارغة بين أطراف الملصق والمحتوى
- 9 إذا أضفت محتوى قريبا جدا من الأطراف فسيبدو الملصق منظما وواضحا (x)

(v)

(V	Carrier Carrier	يساعد وجود هامش ثابت في إنشاء ملصق مصمم جيدا	11
(x	T	لايهم نوع الخط أو حجمه عند تقديم لوحة إعلانية	11
()	إذا اخترت حجم خط صغير جدا فسيبذل الجمهور جهدا كبيرا لمحاولة قراءة	۱۳
			المعلومات	
(X)	يؤدى الخط الكبير في الحجم إلى وضوح المعلومات أكثر ولايسبب مشكلة في	12
			كتابة المعلومات	
(x)	يوجد خط واحد عليك استخدامه أثناء الكتابه	10
(X)	يمكنك اختيار نوع وحجم الخط الذى تريد استخدامه دون مراعاة الجمهور	17
()	الخط المعقد يشتت الانتباه وتصعب قراءته	17
()	تعتبر ألوان الخطوط من عوامل جذب الجمهور للملصق أو الإعلان	11
()	تمكنك بعض الأدوات الرقمية في برامج متنوعة من اختيار اللون الذي تريد	19
			استخدامه	
(x)	من الأفضل استخدام أكثر من ثلاثة ألوان في الملصق الواحد	۲.
(x)	لا يعد لون الخلفية عامل جذب عند الجمهور	П
(x)	ليس شائعا استخدام الصور في الملصقات أو الإعلانات	٢٢
()	لابد أن تتناسب الصور مع المحتوى الذى تشاركه	۲۳
($\sqrt{}$)	يفضل استخدام صور واضحة وعالية الدقة وملائمة لموضوع الإعلان	۲٤
($\sqrt{}$)	عند إعداد ملصق لابد من التفكير في (الهوامش، نوع وحجم الخط، الألوان،	۲٥

اختر الإجابة الصحيحة:



تساعد عان تعديما	ت بشكل أفضل إعند استخدام	۱۸- يمكنك تقديم المعلومار
ج- قلم وورقة	ب– أدوات رقمية	ب- كتب مدرسية
ئل	365 Mid بعض خيارات للتصميم مأ	19- يتضمن برنامج crosoft
ج- إدراج برنامج	ب- حذف برامج	أ – معالج الكلمات
	.لتحميل 365 Microsoft.	۲۰ تحتاج إلى
ج- جهاز الثرموستات	ب- جهازرقمی	ا–حرارة التليفون
	ية	٦١- منأمثلةالأجهزةالرقم
ج– الكمبيوتر، الهواتف المحمولة	ب- المنبه،الهاتفالعادي	ا–الآلة الحاسبة ، الساعة
ىحتوى.	احة فارغة بين أطراف الملصق وال م	۲۲–عبارة عن س
ج– الهامش	ب- المجلد	أ – الملف
للجمهور	جدا من الأطراف فسيبدو الملصق	۲۳- إذا أضفت محتوى قريباً
ج- واضحا	ب- مكتظا	أ - منظما
*********	مفحات عامل جذب من الناحية	٢٤- يعدوضع هامش في الد
ج-الفكرية	ب– السمعية	ا-البصرية
	بت في إنشاء ملصق مصمم جيدا.	۲۵- يساعد وجودثا
ج- فيديو	ب– الهامش	أ – الصور
وروسهولة قراءتها.	الخط في تقديم المعلومات للجمه	٢٦- يساعدنوع و
ج- ووزن	ب– شکل	ا-حجم
	لانتباه وتصعب قراءته.	٢٧- الخطيشتتا
ج-المحدد	ب- البسيط	أ – المعقد

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

3 second color		
	في الحجم إلى اختصار بعض المعلومات	
ج- المتوسط	ب– الكبير	ا-الصغير
كبيرا لمحاولة قراءة المعلومات	فسيبذل الجمهور جهدا	٦٩- إذا اخترت حجم الخط
ج- متوسطا	ب- صغيرجدا	أ- كبيرجدا
	موامل جذب الجمهور للملصقات.	۳۰ یعتبرلونمنء
ج-الخط	ب-الجهاز	أ – الملفات
	منفي الملصق الواحد	٣١- لايفضل استخدام أكثر
ج- أربعة ألوان	ب– ثلاثة ألوان	أ ـ لونين
	ورمع المحتوى الذي تشاركه.	٣٢– لابد أنالصر
ج– تتناسب	ب- لاترتبط	أ – تتعارض
مم الخط، الألوان، الصور)	د من التفكير في (الهوامش، نوع وحج	۳۳-عند إعدادلاب
ج- ملصق	ب- برنامج	أ – ملف
علىالانتباه	ي تناسب الموضوع فتناغمها يساعد	٣٤- يمكنك اختيار الألوان الت
ج-صرف	ب- تشتیت	أ – لفت
	هي الاختيار الأفضل.	٣٥في بعض الأحيان
ج- الصعوبة	ب– البساطة	أ – التعقيدات
قمية	الدرس الرابع: التطبيقات الرز	
<u>ىبارة الخطأ:</u>	<u>ارة الصحيحة وعلامة (x) أمام ال</u>	<u>ضع علامة ($$) أمام العب</u>
(√)	يجابيًا أو سلبيًا على البيئة حوله	

	K		أول مايفعله المستكشف هو التدخل في الموضوع مباشرة دون البحث	۲
(x	7	يحتاج الباحث المستكشف إلى استخدام مصادر متعددة للمعلومات حوله	٣
(X)	لاتعد المطبوعات مصدر للمعلومات	٤
()	يمكنك برنامج Word من تغيير التصميم، إضافة بعض الصور	٥
()	تعتبر الكتب الإلكترونية مصدر جيد للمعلومات	٦
(X)	لاتعد مقابلات الأشخاص الذين اختبرو الموضوع المطروح مصدرًا	٧
			للمعلوماتأهم مايميز المعلومات كميتها وليس مصدرها	
(X)	توجد طرق متعددة لتقييم مصادر المعلومات	٨
()	يعتبر برنامج معالج الكلمات من أكثر البرامج استخدامًا لجمع المعلومات	٩
			وتقديم الأفكار بطرق متنوعة	
(1	√)	يسمح لك برنامج المعالج الرقمي بإنشاء جدول بيانات به أعمده وصفوف	١.
()	يحدد لك برنامج المعالج الرقمى عدد أعمده وصفوف جدول البيانات الذي تقوم	11
			بإنشاءه	
(X)	يكون برنامج Excel قادرًا على جمع البيانات آليًا	1 4
(X)	يعد برنامج الجداول الحسابية طريقة ممتازة لجمع المعلومات وجمع أفكارك	۱۳
()	يستخدم برنامج Word غالبًا لكتابة ماتريده	١٤
()	يعطى المصدر الموثوق معلومات خطأ	10
(X)	يمكن الاستناد إلى الحقائق التي تصدر عن المصدر الموثوق	17
(X)	يمكن أن يكون المصدر الموثوق شخصا أو مؤسسة	۱۷
)	يمكن الاستناد إلى الحقائق التي تصدر عن المصدر المشكوك فيه	۱۸

			— ۲۰۲۶ - منائ الصف المارو الابتدائات مترهم ماريين	
(X) (a)(b) (c)	—	19
(V		لايدعم المصدر غير الموثوق المعلومات والحقائق بالمصادر	۲.
($\sqrt{}$	1	يستخدم المصدر غير الموثوق الحقائق أكثر من الآراء	۲۱
()	يمكنك استخدام برنامج الجداول الحسابية لجمع البيانات	4 4
()	يسمى برنامج الجداول الحسابية Excell	۲۳
()	يمكن استخدام معالج الكلمات لتقديم المعلومات	۲ ٤
(X)	يمكن الإستفادة من الهوامش ونوع وحجم الخط واللون والصور في إيصال	Y 0
			المعلومة إلى الجمهور	
(X)	تمكنك التطبيقات الرقمية من سهولة اسستخدام المعلومات ومشاركتها	۲٦
			مع الآخرين	
()	يجب التأكد من مدى موثوقية مصادر المعلومات	* *
()	يتيح لك برنامج Word ربط تقريرك بمواقع إلكترونية أو معلومات على الانترنت	۲۸
(X)	لايمكن الاستناد على أكثر مصدر للمعلومات	۲۹
()	من عوامل نجاح موضوعك أن تستند على مصادر موثوقة	٣.
			<u>خترالإجابة الصحيحة</u> :	 *
			ول مايفعله المستكشف حول الموضوع هو	-51
		هل	حث ب-التدخل المباشر ج-التجا	أ – الب
			من مصادر المعلومات المتعددةالمطبوعات، المقابلات.	-55
	ۣقمر	بالج الر	امج معالج الكلمات ب– الانترنت ج– برنامج المع	أ – برن
			تعتبر الكتب، المقالات، الصحف من مصادر المعلومات التي تنسب إلى	-54
		بوعات	مقابلات ب- الانترنت ج- ا <mark>لمط</mark>	أ – الم

. Nazadica		
	ذين درسو الموضوع مصدرًا للمعلومات.	٢٤- تعدالأشخاصال
ج- مقابلة	ب– التعاون مع	أ – الاعتداء على
	رى مصدرًا	٢٥- يعتبربنك المعرفة المص
ج- من مصادر الدخل القومي	ب– من خلال الانترنت	أ – مطبوعًا
*****	هُ؟" تعد هذه العبارة طريقة لتقييم	٢٦- "مامدىحداثة المعلومة
ج- الاختبارات	ب- القيمة المادية للمعومة	أ – مصدرالمعلومة
	۷ من أكثر البرامج	۲۷- یعدبرنامج Vord,Excel
ج-ضعفًا	ب- ضررًا	أ – استخدامًا
ات على الانترنت.	ن ربط تقريرك بمواقعأو معلوم	۲۸- يمكنك معالج الكلمات م
ج– غير موثوق فيها	ب– إلكترونية	أ – ضارة
	للكتابة وتغيير التصميم من خلاله	۲۹– یستخدم برنامج
Acsess -	ب- Word	Excel - İ
	معلومات خطأ.	۳۰ یعطی المصدر
ج– المشكوك به	ب– غير الموثوق	الموثوق
**********	micro العمل ضمن مجموعات إذا توفر .	۳۱- یتیح برنامج soft word
ج- اتصال بالتلفزيون	ب- اتصال بالأشخاص	۱- اتصال بالانترنت
اهیله ر	من تحرير المستندات و التعديل	٣٢- يمكنك برنامج معالج
ج- الصور	ب- الكلمات	البيانات الرقمية
مشكوك به،	مدى موثوقيتها إلى مصدر موثوق، مصدر	٣٣-تصنف المصادر من حيث
ج- مصدر الكتروني	ب- مصدر مطبوع	أ – مصدرغيرموثوق
444		

	معلومات حقيقية.	٣٤- يعطى المصدر
ج– مصدر مشكوك به	ب-مصدرموثوق به	أ – مصدر غير موثوق
ۇسسات .	وقة المعلومات من خلالأو م	٣٥- تعطى المصادر الموثر
ج–التلفزيون	ب– أى فرد	أ – أفراد موثوق فيهم
	ىطى حقائق مىثىكوك بأمرها .	٣٦- المصدريا
ج- مصدر مشکوك به	ب-مصدرموثوق به	ً – مصدر غير موثوق
من	ر الموثوق في إصدار معلوماته آراءه أكثر	٣٧- يستخدم المصدر غير
ج- البيانات	ب- المعلومات	۱- الحقائق
ية لاما يشاركه بالمصادر	موثوقة معلومات من شخص أو مؤسس	۳۸- تصدرالمصادرغيرالد
ج- يرسل	ب- یکتب	۱- یدعم
ى تحتاجها.	لتجمع البيانات من المصادر الت	۳۹ ـ یمکن استخدام
ج– برنامج الجداول الحسابيا	ب- إعدادات الجهاز	أ – الألعاب الالكترونية
	رمن خلال طرح سؤال ""	٤٠ ـ يمكنك تقييم المصدر
	ء أو حقائق؟	أ – هل يقدم المصدر آرا
	شكل جيد؟	ب –هل يتمتع المصدر ب
	Sacado a facia	"<



10

الدرس الخامس: الخوارزميات

ضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x)أمام العبارة الخطأ:

()	يمكنك استخدام محرك البحث للبحث عن معلومات عبر الانترنت	1
(X)	محرك البحث هو جهاز يعمل بالطاقة الحركية	*
()	فى كل مرة تدخل فيها الكلمات المفتاحية في محرك البحث يستخدم المحرك	٣
			خوارزميات لإعطائك النتائج	
(X)	الخوارزميات هي أدوات كبيرة تساعد في الحصول على نتائج البحث	٤
()	تساعد الخوارزميات في تحديد النتائج الأكثر صلة بموضوع بحثك	٥
(X)	يستخدم المحرك قاعدة البيانات التي توجد في جميع الهواتف المحمولة	٦
			لإعطائك جميع النتائج المطلوبة	
()	تساعد قاعدة بيانات الأسماء والمعلومات الموجودة في الخرائط الرقمية	٧
			لتزويدك في النتائج	
(X)	يمكنك تعريف الخوارزميه على أنها سلسلة لانتقال الطاقة من كائن حي إلى	٨
			آخر	
()	سلسلة الخطوات التي تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزمية	٩
(x)	لايعد اتباع القواعد في تحضير وجبة طعام نوع من أنواع الخوارزميات	١.
()	يعتبر طريقة تحضير سندويش فلافل نوع من أنواع الخوارزميات	11
()	يمكن وصف العديد من المهام التي تقوم بها بوصف خوارزمية	1 7
(X)	لايعد كتابتك للواجبات المدرسية من أنواع الخوارزميات	۱۳

	6			
(V	7	تستخدم أجهزة الحاسب الآلى وتطبيقاته الخوارزميات على نحو مماثل لما	1 £
			تفعله أنت في الحياه	
(X)	لاتسبب صياغتك للكلمات المفتاحية مشكلة بالنسبة لمحرك البحث	10
(X)	لايتخذ محرك البحث أي خطوة عند إدخال الكلمات المفتاحية إلا بعد الانتهاء	17
			من الإدخال تمامًا	
()	تستخدم أجهزة الكمبيوتر الخوارزميات لأداء مهام محددة	۱۷
()	يمكنك إنشاء الخوارزمية الخاصة بك	۱۸
(X)	يتعرف محرك البحث على حروف الكلمات المفتاحية ولكن لايستطيع تمييز	19
			الحروف المتصلة والمنفصلة	
()	يتحقق محرك البحث من الكلمات المفتاحية صحيحة أم خطأ	۲.
()	إذا كانت الكلمات المفتاحية مكتوبة بشكل صحيح لايفعل المحرك شيئًا بينما	۲١
			إذا كانت غير صحيحة يشير المحرك إلى احتمال وجود خطأ إملائي	
(X)	لا يظهر محرك البحث حروف الكلمات المفتاحية إلا بعد الانتهاء منها	* *
()	يكرر محرك البحث العملية حتى تنتهى الكلمة	44
()	يتبع الهاتف المحمول التعليمات والتي تسير في سلسلة تعد خوارزميات	۲ ٤
			يطبقها حسب المطلوب	
(X)	لايؤثر غياب إحدى الخطوات أو إضافة معلومات غير صحيحة في الخوارزمية	40
			<u>اخترالإجابة الصحيحة:</u>	*
			 يمكنك استخدامللبحث عن معلومات عبر الانترنت	
				
		له (لتصنيف ب– محرك البحث ج– الإضاة	1 -1

A supplication of the supp		
	المحركلإعطائك النتائج.	١٧- أثناء البحث يستخدم
ج-الأعداد	ب- جدول الضرب	أ – الخوارزميات
. .	تساعد في الحصول على نتائج البحث	۱۸-الخوارزمیات هی
ج– سلسلة من الخطوات	ب-برنامج	۱–أدوات
<u>دائ</u>	فى تحديد النتائج الأكثربموضوع بح	١٩– تساعد الخوارزميات ذ
ج- تعقیدًا	ب- بعدًا	۱-صلة
لتزويدك في النتائج	لأسماء والمعلومات الموجودة في	۲۰- تساعد قاعدة بيانات ا
ج- الخرائط الالكترونية	ب– خرائط الدراسات الاجتماعية	أ – خرائط المنهج
ما.	سلة الخطوات التى تشرح كيفية أداء مهمة	۲۱ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ج- الأهداف	ب- المهمة	۱–الخوارزمية
	وع من أنواع	٢٢- يعتبرتنظيفالغرفةن
ج- التعب	ب- الخوارزميات	١-القيم المرفوضة
•••	طوات لتقديم النتائج عند إدخال	۲۳- <mark>يت</mark> خذ محرك البحث خ
ج- أرقام معينة	ب- الكلمات المفتاحية	أ- بيانات مالك الجهاز
	حرك دقيقة إذا لم تكن صياغتك	۲۵ – لن تكون خوارزمي <i>ة</i> الم
ج- دقیقة	ب-سريعة	ب- كبيرة
	وارزمية الخاصة بك.	۲۵– يمكنكالخ
ج- لصق	ب- قص	أ– إنشاء
	نروالتطبيقات إلىلتعمل.	٢٦- تحتاج أجهزة الكمبيون
ج- خوارزمیات	ب-انترنت	ا–أسلاك كهربية

	6	vezel con	ً – يتعرف برنامجعلى الحروف والكلمات التى تقوم بالبحث عنها	۲۷
	يَنت	وربو	- معالج البيانات الرقمية	-1
	••••	ت	 عنبع الجهاز اللوحى بعض الخطوات لتطبيق مهام معينة ، ويطلق على هذه الخطو 	۲۸
		وار	- مراحل ب- خوارزمية ج- أ	- [
			- يؤثرغياب إحدىفي الخوارزمي ة	۲9
	قات	نطبيا	ً- الخطوات ب- البرامج ج- ا	ĺ
		•	– تساعدفي فهم العمليات التي يقوم بها المتصفح أثناء البحث على الانترن	۳.
(وهات	فيدير	- الكتب الالكترونية ب- الخوارزميات ج- ا	-[
			الدرس السادس عرض المعلومات بطريقة جذابة	
			علامة $($) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\mathbf{x}) أمام العبارة الخطأ:	نعع
()	ابتكرت ألعاب الفيديو والرسوم المتحركة بواسطة البرمجة	١
()	· البرمجه تعنى إنشاء برنامج كامل بواسطة الخوارزميات	۲
(X)	ا يمكن ابتكار ألعاب الفيديو والرسومات المتحركة دون الحاجة إلى البرمجة	۳
()		٤
•	X)		٥
_)		٦
			تعلم التشفير	
()	· تعتبر لغة البايثون من لغات البرمجة التي يستخدمها جهاز الكمبيوتر	V
()	مكنك ابتكار متاهة مع تقديم إرىثىادات لحلها باستخدام لغة البرمجة	٨
(X)	' لايعد صنع المتاهة مثال على مايمكن تقديمه وابتكاره باستخدام البرمجه	٩
()	١ تعتبر البرمجة مثالاً لتطبيق استراتيجية حل المشكلات	•
	11)		
1			اعداد فبيق اصبقاء الكمييوتيال متخصص البثيره اعاليمان	



♦ اختر الإجابة الصحيحة:

	ة الخوارزميات متعددة لإنشاء برنامج كاملاً.	۱- عبارة عن كتابا
ج-البرمجة	ب– الاكسيل	أ – الوورد
	ستخدام الشفرة البرمجية	۲- تعنی کلمةا
Acsess -	ب- Word	"Coding" – İ
•••••	لرسومات المتحركة لابد من استخدام	 ۳- لابتكارألعاب الفيديو واا
ج- إعدادات الجهاز	ب-البرمجة	أ – الملفات المختلفة
	لغات خاصة به ومنها	٤- يمتلك جهاز الكمبيوتر
ج- الإنجليزية	ب- لغة العد العشري	أ – لغة البرمجة
•••••	ع من المواقع التي تساعدك على تعلم	۵- یعتبر Code.org موقع
ج- التلوين	ب- الكتابة	أ – التشفير
*******	على مايمكن تقديمه وابتكاره باستخدام	٦- يعدصنع المتاهة مثال
ج–الفلين	ب-البرمجة	أ – برامج المايكروسوفت
تنوعة تحتاج إلى اجتيازها .	أن تتضمن الخطوات عدة مسافات وه	٧- عند إعداد المتاهة لابدأ
ج- عوائق	ب- ونقاط	أ – اتجاهات
	ية فيحول الموضوع الذي اخترته.	٨– يمكن استخدام البرمج
ج- عرض البيانات	ب-العرضالتقديمي	أ – رسم الأشكال
برض مشکلة على هيئة 	خطط الانسيابي) عملية البرمجة في كونه يع	9- يشبه(الم خطوات منطقية وبسيطة.
ج- Power point	ب- Flowchart	Excel –Í

		1030/00				
	6			الحلما	يمكن عمل مخططا انسيابيا	-1+
			ج-اختبار	ب– مسأله	ىثىكلة	أ - م
				W	يسمى برنامجمى برنامج	-11
		لمات	ج- معالج الكا	ب– الرسام	عالج المعلومات الرقمية	أ - ما
				Power point	يطلق على برنامج	-17
		Ç	ج-متجربلاي	ب- صانع الأفلام	عروض التقديمية	أ – الـ
			********	وعة صور ثابته وذلك باستخدام .	يمكنك إنشاء فيلم من مجمر	-11"
	mie	cros	soft word -z	ب- Power point	Movie Make	er-İ
				يع ولكن يوجد حقوق	ليست كل الصور ملك للجمر	-12
			ج- الميرات	ب-بث	لكية	أ – ما
			يك	الدرس السابع فن الجراف		
			<u>رة الخطأ:</u>	<u>حيحة وعلامة (x) أمام العبا</u>	<u>لامة (√) أمام العبارة الص</u>	<u>ضع ۽</u>
(X)	ىلىأجھزة	بوماتك الخاصة أو تحرير الصور -		1
	1		44 5	44 4 4 4 4 4 4 4	الكمبيوتر	
-		-		لبرامج الشائعة في ابتكار الرسم 		۲
-	X	-	۶	Mid) اضغط على الإعدادات ثم ابد		٣
	X				لاتوجد أيقونه خاصة ببرنامج	٤
()		زء العلوى لبرنامج الرسام	يوجد شريط القوائم في الج	٥
(X)		ج الرسام فقط	يوجد مربع الأدوات في برنامع	٦

اعداد فريق اصدقاء الكمبيوتر المتخصص – اشيماء البواب

 $(\mathbf{r} \cdot)$

		Carrier Carrier	4	4	4 . 44 54 4444	
				إ <mark>ت الخاصة بفتح الملفات وحفظ</mark>		
			الرسام	ن خلال شريط القوائم فى برنامج		
(X)		رنامج الرسام	ربع الأدوات ليس له دور فى بـ	٩ م
()	الخط	ىكل البيضاوي، الفرىثياه الهوائية	حتوى مربع الأدوات على (الىث	یا ۱۰
					مستقيم) وغيرها	ال
()		ج الرسام	مكنك تعبئة الألوان من برنام	۱۱ یا
(X)		من صورة ما	يمكنك تحديد أجزاء معينة ه	11
($\sqrt{}$)		ستخدامها في الرسم الخاص بك	ستطيع قص صورة معينة وا	۱۳ تا
()		ة نص إلى الصورة	تيح لك برنامج الرسام إضافة	۱٤ يا
(X)		لصور ببرنامج الرسيام	يمكنك تغيير حجم أو اتجاه اا	2 10
()	منوسحبها	<u>-</u> ك الضغط على طرفها السفلي الأي		
•		·	, ,		تی تتکون مساحة بیضاء یمک	
()			يمكنك استخدام أدوات الجر	
($\sqrt{}$)	م بعض العناصر	رافيك يمكنك استخدامها لتصمي		
()		يب إدراج في شريط القوائم للتعر		
			ŕ	ثبكاًل، الأيقونات		
()	ل برنامج	تريدها اُثناء تصميم صورة من خلا		۲۰ یا
					<u> ترالإجابة الصحيحة: –</u>	
				رنامج	كنك تحرير صورة من خلال ب	<u>ا</u> - يم
	Mic	roso	ج- ft Paint	ب- Power point	Movie Mak	er-İ
			••••••	N) اضغط على مجلد الملحقات فرِ	تح ملف (licrosoft Paint	۲– لف
مات	الكله	معالج	َ ج- برنامج		مة ابدأ	
					جد شريط القوائم في الجزء	
			ج-السفل			ا ــالـــالــــــالــــــــــــــــــــ
	Г١) '				5 -
			ماء البواب	الكمبيوتر المتخصص – اشي	_ اعداد فریق اصدفاع	

A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	ىيام فى	٤- توجد بعض أدوات الرر
ج- صندوق الكهرباء	ب – صندوق الأدوات	أ –صندوق الألعاب
ه الهوائية، الخط المستقيم.	على : الشكل البيضاوي، الفرشا	۵– یحتوی
ج– صندوق الأدوات	ب- لوحة العمل	أ – صندوق الوصف
رنامج الرسيام.	الصور من خلالفي ب	٦– يمكن تحرير الألوان وا
ج- إعدادات اجهاز	ب- صندوق الأدوات	أ – شريط القوائم
	ىن برنامج	٧- يمكنك تعبئة الألوان ه
ج- الرسام	ب– اکسس	أ – اكسيل
	وببرنامج الرسام .	٨-تستطيع تغيير حجمأ
ج- محتوی	ب- اتجاه	أ – نوع
•	ت الجرافيك في برنامج	٩– يمكنك استخدام أدوار
ج– الاكسيل	ب– الوورد	أ – الربييام
م للتعرف إلى بعض الخيارات المختلفة	<mark>مة التبويب إدراج فى شريط القوا</mark> ئ ن.	۱۰ ـ يمكن الضغط على علا ومنها الأنثىكال، الأيقونان
ج- مراسلات	ب- تصمیم	أ – إدراج
ض تقدیمی	الدرس الثامن إنشاء عر	
<u>العبارة الخطأ:</u>	<u>رة الصحيحة وعلامة (x) أمام</u>	ضع علامة (√) أمام العبا
ض تقدیمی (√)	مج العروض التقديمية لإنشاء عر	۱ یمکن استخدام برنا
ت حرکة وصورا وتأثیرات (√)	Microsoft Pov نصوصا ومؤثرا	
موقع إلكتروني (x)	نك مباشرة من خلال برنامج بناء ه	مميزه ۳ لايمكنك إنشاء قصن

	6	S COURS		
(1	7	لإنشاء صفحة جديدة لعرض تقديمي باستخدام Microsoft Power Point	٤
			اضغط على أيقونة Blank presentation	
	X		يوجد شريط القوائم في الجزء السفلي لبرنامج Microsoft Power Point	٥
()	تتضمن علامات التبويب أدوات يمكنك استخدامها لإنشاء عرضك التقديمي	٦
(X)	لايوجد شريحة ترشدك إلى النقر لكتابة عنوان	٧
()	يمكنك إضافة عنوان رئيسي وعنوان فرعي للعرض التقديمي	٨
($\sqrt{}$)	يتيح لك برنامج Microsoft Powerpointاسمك في الجزء المخصص في	٩
			العنوان الفرعي	
(X)	لايسمح مربع النص بكتابة المعلومات داخله	1.
()	الشريحة هي صفحة عرض تحتوى نصوصك وصورك	11
($\sqrt{}$)	توجد صورة مصغرة لكل شريحة تنشئها	1 7
(X)	توجد صورة الشريحة المصغرة التي قمت بإنشائها في الجزء الأيمن من	1 4
			الشاشة	
()	هدف الصورة المصغرة هو معاينة الشريحة	1 £
($\sqrt{}$)	لإضافة شريحة جديدة إلى عرضك التقديمي اضغط على New Slide	10
(X)	لايمكنك اختيار تصميم جديد لكل شريحة ولكن يمكن اختيار تصميم للعرض	17
			الكامل	
($\sqrt{}$)	تستطيع اختيار تصميم للشريحة من القائمة الرئيسية للبرنامج	1 7
($\sqrt{}$)	يمكنك برنامج Microsoft Powerpoint من إضافة نص إلى شرائح العرض	1 /
			التقديمي	
()	تعد كلا من التصميم، الرسم، الانتقالات ، مؤثرات الحركة من المؤثرات التي تبرز	19
			العرضالتقديمي	
(X)	عرض الشرائح ليس له وقت محدد	۲.
(X)	يمكنك مشاهدة العرض التقديمي بالضغط على F5	۲1
()	لا يتيح برنامج العرض التقديمي إدراج الصور من خلال برنامج آخر	44

یمی 🌂)	رات أو الجمل الطويلة عند تصميم العرض التق	۲۳ يجب مراعاة تجنب الفق
(x)	, لهما أهمية أثناء تصميم العرض	۲۶ نوع الخط وحجمه ليس
معالج (√)	التقديمي أفضل من برنامج معالج الكلمات أو ا	۲۰ قدیکون برنامج العرض
		الرقمى
	<u>–:</u>	∻ اخترالإجابة الصحيحة
••	Mi هو برنامج يمكن من خلاله إنشاء	crosoft Power Point -1
ج-الصور	ب- الرسائل النصية	اً – عرض تقديمي
	والحركة والصور ضمن برنامج	٦- توجد النصوص والمؤثرات
ج- Power point	ب- Word	Microsoft Paint – 1
	ثىرة من خلال	۳-
ج- جمع الملفات	ب– ألبوم الصور	أ – برنامج بناء موقع إلكتروني
	في إنشاء صفحة ويب	2– يساعدبرنامج
چ- Word	ب- Power point	Movie Maker - İ
	ِض تقديمي اضغط على أيقونة	٥- لإنشاء صفحة جديدة لعر
ج– الأساس١٠	ب- New file	Blank presentation - 1
	، شریط	٦ توجد علامات التبويب في
ج-التمرير	ب- المهام	أ – القوائم
	لجزعللشريحة.	٧- يوجد شريط القوائم في ا
ج- الأعلى	ب– السفلي	أ –الأوسط
	عنوان رئیسی وعنوان	٨- تتضمن شريحة العرض
ج– أساسي	ب- جانبی	أ - فرعي
٥	ىرض التقديمي على نصوص وصور وتأثيرات أخر:	9- تحتوىفي الع
ج-الكلمات	ب– الصورة	أ- الشريحة
. من الشاشة .	صغرة في العرض التقديمي بالجزء	۱۰- توجد صورة الشريحة الم
ج- الأوسط	ب– الأيمن	أ – الأيسر

		A
۱۱- باالضغطعل New Slide ن	تستطيعشريحة	
أ-حذف	ب– تعدیل	ج-إضافة
١٢- تستطيع إضافة نص إلى شرا	ئح العرض التقديمي من خلال برنامج	•••••
Microsoft Powerpoint - 1	ب - Movie Maker	چ- Word
١٣- منمؤثرات الحركة من المؤ	ِئْرات التي تبرز العرض التقديمي، ا	، الانتقالات.
أ – الألوان الكثيرة	ب-الحركة	ج- طول مدة العرض
اعدة العرض التا		
F5 -İ	ب- F3	F8 - &
۵۱- يراعي عند تصميم العرض تج	عنب الفقرات	
أ – القصيرة	ب-الطويلة	ج-الواضحة
١٦- يفضل استخدام صورًا لها د	علة بالموضوع بدلامن	
أ – الفيديوهات	ب-النصوص	ج- الصوتيات
١٧- يمكنك تحديد وقت عرض الر	شريحة بالضغط على	
slide show – أ	ب- Draw	Design -
١٨- عندانتقالك من شريحة لأخ	فرى يمكنك اختيار المؤثرات البصرية بالضغ	غط على
slide show – أ	ب- Transitions	ج- Design
احرص عند تصميمك للعرض	<mark>ں التحقق من أن يكون نوع الخط وحجمه</mark>	••••••
أ – غير واضحين	ب– مقروئین	ج–غيرمناسبين
۲۰ يتضمن علامة التبويب	خيار ألوان الخلفية.	
أ – تصميم	ب– عرض الشرائح	ج- رسم



نماذج أمتحانات الصفالرابع

أ/شيماءالبواب





نموذج امتحان للعام (١)

	<u>ة الخطا</u> :	مة ($$) امام العبارة الصحيحة وعلامة (\mathbf{x}) امام العبار	<u>ىيىؤال الاول :ضع علا،</u>	<u>]]</u>
	<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	نترنت أوف إليفانت" أدوات رقمية مبتكرة لتعزيزالعلاة	- تستخدم منظمة "إ	.1
()	البرية حول العالم	بين الناس والحياة ا	
	ات	لج الكلمات من أكثر البرامج استخدامًا لجمع المعلوه	يعتبر برنامج معاا	-٢
()	رقمتنوعة	وتقديم الأفكار بطر	
()	التي تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزمية.	- سلسلة الخطوات ا	٣
)	"استخدام الشفرة البرمجية	تعنى كلمة "Coding	_{_{2}}
)	أحد البرامج الشائعة في ابتكار الرسم أو تحرير الصور	(Microsoft Paint	٥(
		<u>جابة الصحيحة:</u>	<u>لسؤال الثانى :اختر الإ</u>	<u>1</u>
		وذلك باتخاذ خطوات مناسبة لحلها.	ستطيع حلطيع	۱. ڌ
	ج- الامتحانات	ب– المشكلة	الأسئلة	-1
		ؤثرات والحركة والصور ضمن برنامج	- توجد النصوص والم	-٢
F	ج- Power point	ب- Word	Microsoft Paint	_ j
		وترلغات خاصة به ومنها	-يمتلك جهاز الكمبيو	۳-
	- الإنجليزية	ب- لغة العد العشري	لغةالبرمجة	_ j
	، على الانترنت	فى فهم العمليات التى يقوم بها المتصفح أثناء البحث	- تساعد	٤-
	ج– الفيديوهات	ب– الخوارزميات	الكتب الالكترونية	-1
		يعطى حقائق مشكوك بأمرها	- المصدر	-0
6	ج – مصدر مشکوك با	ب– مصدر موثوق به	مصدرغيرموثوق	_ [



نموذج امتحان للعام (٢)

	<u>لعبارة الخطأ</u> :	<u>حة وعلامة (x) أمام ا</u>	<u>ام العبارة الصحي</u>	<u>علامة (√) أما</u>	<u>السؤال الاول :ضع</u>
()	ره	ن بتفسير يمكن اختبا	ة عن سؤال ولكر	محاولة للإجاب	ا- تعتبرالفرضية
()	عهزة	ڏخرين باستخدام الأج	أن يتواصلوا مع الا	عوبات النطق	٦- يمكن لذوى ص
					الرقمية.
()		ليًا	ى جمع البيانات آ	Exce قادرًا عل	۳- یکون برنامج ا
()	ä	مة ما تمثل الخوارزميا	ح كيفية أداء مه	لوات التي تىثىر	٤- سلسلةالخو
()			ومات خطأ	الموثوق معلو	٥- يعطى المصدر
			<u>حيحة</u> :	<u>نتر الإجابة الص</u>	<u>السؤال الثاني:اخ</u>
			•••••	اه) بمجال	ا-يهتم (غوتام ش
لاقة	ج-الم	طة التعليمية	ب- الأنش	٤	ا-تقنية المعلومان
		Micr	میل osoft 365	لتحد	٦- تحتاج إلى
<u> </u>	ج- جد	رقمى	ب- جهاز		ا-حرارة التليفون
		للشريحة	۶ِ	قوائم في الج ز	۳- يوجد شريط ال
لی	ج- الأع				
			<u></u>	ِ الوان من برنام	٤- يمكنك تعبئة الأ
	رسام	ج- الـ			أ – اكسيل
	•••••	بتكاره باستخدام	ایمکن تقدیمه وا	مة مثال على ما	٥- يعد صنع المتاه
	ج-الفلين		ب- البرمجة	سوفت	ا– برامج المايكروب



نموذج اجابة امتحان للعام (١)

	x) أمام العبارة الخطأ:	م العبارة الصحيحة وعلامة (البيبؤال الاول:ضع علامة $(\sqrt{})$ أماه
--	------------------------	----------------------------	--

			ا – تستخدم منظمة " إنترنت أوف إليفانت" أدوات رقمية مبتكرة لتعزيزالعلاقة
($\sqrt{}$)	بين الناس والحياة البرية حول العالم
			 - يعتبر برنامج معالج الكلمات من أكثر البرامج استخدامًا لجمع المعلومات
(X)	وتقديم الأفكار بطرق متنوعة
()	٣– سلسلة الخطوات التي تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزمية.
()	٤– تعنى كلمة "Coding" استخدام الشفرة البرمجية
()	ó(Microsoft Paint)أحد البرامج الشائعة في ابتكار الرسم أو تحرير الصور
			<u>السؤال الثاني :اختر الإجابة الصحيحة:</u>
			١. تستطيع حلوذلك باتخاذ خطوات مناسبة لحلها.
	ت	نحانا	أً الأسئلة ب-المشكلة ج-الاما
			٣– توجد النصوص والمؤثرات والحركة والصور ضمن برنامج
Po	wer	poi	اً – Microsoft Paint – أ
			٣-يمتلك جهازالكمبيوترلغات خاصة به ومنها
		زية	أ – لغة البرمجة ب – لغة العدالعشرى ج – الإنجلي
		رنت	 ٤- تساعدفي فهم العمليات التي يقوم بها المتصفح أثناء البحث على الانت
ن	وهان	فيدي	أ- الكتب الالكترونية ب- الخوارزميات ج- اا
			 ٥ المصدريعطى حقائق مشكوك بأمرها
،به	ىكوك	رمىث	أ – مصدر غير موثوق به ج – مصد



نموذج اجابة امتحان للعام (٢)

<u>السؤال الاول :ضع علامة (√</u>	<u>َ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبار</u>	<u>الخطأ</u> :		
١- تعتبر الفرضية محاولة للإ	لإجابة عن سؤال ولكن بتفسير يمكن اختباره)	$\sqrt{}$	(
٦- يمكن لذوى صعوبات الند	نطق أن يتواصلوا مع الآخرين باستخدام الأجهزة)	$\sqrt{}$	(
الرقمية.				
۳- یکون برنامج Excel قاد	درًا على جمع البيانات آليًا	_		_
٤- سلسلة الخطوات التي ت	تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزمية		$\sqrt{}$	
٥- يعطى المصدر الموثوق ه	معلومات خطأ)	X	(
<u>السؤال الثاني :اختر الإجابة</u>	<u>ة الصحيحة</u> :			
۱-یهتم (غوتام شاه) بمجال	ل			
۱–تقنية المعلومات	ب- الأنشطة التعليمية	ج-الطاقة		
۲- تحتاج إلىا	لتحميل Microsoft 365			
ا–حرارة التليفون	ب- جهازرقمی	ج-جهازاا	لثرمو	وستات
٣- يوجد شريط القوائم في ا	الجزءللشريحة			
أ –الأوسط	ب– السفلي	ج- الأعلى		
٤– يمكنك تعبئة الألوان من بـ	برنامج			
أ – اكسيل	ب– اکسس	- الرسام		
٥- يعد صنع المتاهة مثال عا	ىلى مايمكن تقديمه وابتكاره باستخدام			
ا– برامج المايكروسوفت	ب- البرمجة	- الفلين		



نموذج امتحان از هر (۱)

ام المباية الخطأ	$a^{\dagger}(x)$ and a	مام العبارة الصحيحة و	1/2/2016	البيدة اللامل خيم
<u>ام العبارة الحصا</u> :	<u> </u>	<u>مام العبارة الصحيحة و</u>	<u> </u>	<u>التندوال اقول :صع</u>

ا– تستخدم منظمة"إi	نترنت أوف إليفانت" أدوات رقمية مبتكرة لتعزر	علاقة
بين الناس والحياة البر	يه حول العالم	(
۲- يعتبربرنامج معال	 لج الكلّمات منٰ أكثر البرامج استخدامًا لجمع ا	ىلومات
وتقديم الامكار بطرق م	متنوعه	
٣- سلسله لخطوات ا ٢- تا يا يا يا يا يا	التي تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزم - " 1	()
2- تعنی کلمه Coding)"استخدام الشفرة البرمجية	()
0(Microsoft Paint)0 <u>السؤال الثاني :اختر الإ</u> ،	أحد البرامج الشائعة في ابتكار الرسم أو تحريـ <u>ُجابة الصحيحة:</u>	عور ()
۱. تستطيع حلطيع	وذلك باتخاذ خطوات مناسبة لحلها.	
أ– الأسئلة	ب– المشكلة	ج- الامتحانات
٢– توجد النصوص والمر	ؤثرات والحركة والصور ضمن برنامج	
Microsoft Paint –	ب- Word	Powerpoint - *
٣-يمتلك جهاز الكمبيو	وترلغات خاصة به ومنها	
أ – لغة البرمجة	ب– لغة العد العشري	ج- الإنجليزية
٤– تساعد	في فهم العمليات التي يقوم بها المتصفح أثنا:	حث على الانترنت
أ- الكتب الالكترونية	ب- الخوارزميات	ج- الفيديوهات
٥– المصدر	يعطى حقائق مشكوك بأمرها	
أ – مصدرغيرموثوق	ب– مصدر موثوق به	ج- مصدر مشكوك به
السؤال الثالث :اخت الا	حاية الصحيحة مما بين القوسيين:	

)يعطى معلومات حقيقية.)	محرك البحث
) يستخدم للبحث عن معلومات عبر الانترنت)	مصدرموثوق به
) يعرض مشكلة على هيئة خطوات منطقية وبسيطة.)	"Coding
) تعنى استخدام الشفرة البرمجية.)	Google Chrome
) يمكننك من خلاله استخدام أدوات الجرافيك)	Flowchart

نموذج امتحان از هر (۲)

<u>رة الخطأ</u> :	<u>وعلامة (x) أمام العبا</u>	<u>√) أمام العبارة الصحيحة</u>	<u>السؤال الاول :ضع علامة</u>			
()	١– تعتبر الفرضية محاولة للإجابة عن سؤال ولكن بتفسير يمكن اختباره					
()	ن باستخدام الأجهزة	ِ _ يمكن لذوى صعوبات النطق أن يتواصلوا مع الآخرين باستخدام الأجهزة				
()			الرقمية. ٣- يكون برنامج Excel قا			
()	تمثل الخوار زمية	تشرح كيفية أداء مهمة ما				
()			٥- يعطى المصدر الموثوق			
,			<u>السؤال الثاني :اختر الإجاب</u>			
			ا-یهتم (غوتام شاه) بمجا			
ج-الطاقة	عليمية					
	•		۔ ۲– تحتاج إلى			
ج- جهاز الثرموستات						
چ- جمار التر موستات		ب- جهازرقمی "	ا-حرارة التليفون			
	ىرىخە		٣- يوجد شريط القوائم في			
ج- الأعلى		ب– السفلي	أ –الأوسط			
		برنامج	٤– يمكنك تعبئة الألوان من			
	ج- الرسام	ب– اکسس	أ – اكسيل			
	باستخدام	ىلى مايمكن تقديمه وابتكاره	٥- يعد صنع المتاهة مثال ع			
– الفلين	₹	ب- البرمجة	ا– برامج المايكروسوفت			
		<u>ىحيحة مما بين القوسين</u> :	<u>السؤال الثالث:تخير الاجابة ال</u> م			
((Movie Maker	– البحث –	الفرضيات – الهامش –	- Microsoft Paint))			
			ا. یمکنك تحریر صورة من			
	بدام	مجموعة صور ثابته وذلك باستخ	٦. يمكنك إنشاء فيلم من			
		نطوة من خطوات حل المشكلة	۳. يعدبناء			
	ملصق والمحتوى	ة عن ساحة فارغة بين أطراف ال	٤ عبار			
	••••	ف حول الموضوع هو	 أول مايفعله المستكش 			

نموذج اجابة نموذج امتحان از هر (١)

العبارة الخطأ:	علامة (x)أمام	<u>العبارة الصحيحة و</u>	علامة (√) أمام	السؤال الأول :ضع

زالعلاقة	نت أوف إليفانت" أدوات رقمية مبتكرة لتعزير	- تستخدم منظمة "إنترا	-1			
(√)	رية حول العالم	بين الناس والحياة البر				
لمعلومات	- يعتبر برنامج معالج الكلمات من أكثر البرامج استخدامًا لجمع					
(X)	متنوعة	وتقديم الافكار بطرق				
ية. $\begin{pmatrix} 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 $	، تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزم <u>ب</u>	ُ- سلسلة الخطوات التر 	٣			
	- تعنى كلمة "Coding" استخدام الشفرة البرمجية					
رالصور (√)		◊(Microsoft Paint) أحد البرامج الشائعة في ابتكار الرسم أو تحرر				
		<u>السؤال الثاني :اختر الإجا</u>				
	.وذلك باتخاذ خطوات مناسبة لحلها.	تستطيع حل	.1			
ج- الامتحانات	ب– المشكلة	الأسئلة	-1			
•••	رات والحركة والصور ضمن برنامج	– توجد النصوص والمؤثر	٢			
Power point - 7	ب- Word	Microsoft Paint -	- أ			
	لغات خاصة به ومنها	-يمتلك جهاز الكمبيوتر	٣			
ج- الإنجليزية	ب– لغة العد العشري	- لغة البرمجة	- أ			
ء البحث على الانترنت	فهم العمليات التى يقوم بها المتصفح أثناء	– تساعدفي	٤			
ج- الفيديوهات	ب- الخوارزميات	الكتب الالكترونية	-1			
	بعطى حقائق مشكوك بأمرها	– المصدر	٥			
ج– مصدر مشکوك به	ب– مصدر موثوق به	– مصدر غير موثوق	أ .			
	المحدجة وابيد القويبين	2.1. 41.:::1::.11:11 115.:				

<u>لسؤال الثالث :اختر الإجابة الصحيحةمما بين القوسين :</u>

(۲) يعطى معلومات حقيقية.	محرك البحث
(١) يستخدم للبحث عن معلومات عبر الانترنت	مصدرموثوقبه
(۵) يعرض مشكلة على هيئة خطوات منطقية وبسيطة.	"Coding
(٣) تعني أستخدام الشفرة البرمجية.	Google Chrome
(٤) يمكنك من خلاله استخدام أدوات الجرافيك	Flowchart



نموذج اجابة نموذج امتحان از هر (٢)

العبارة الخطأ:	(x) أمام	وعلامة (الصحيحة	العبارة) أمام	:ضع علامة (الاول	لسؤاا

السوال الأول . تنتج عندينه 🗸 ١ ايفام التنبارة التنتخيينة وعدينية (🛪 ايفام التنبار	. <u>13551</u>		
١– تعتبر الفرضية محاولة للإجابة عن سؤال ولكن بتفسير يمكن اختباره)	$\sqrt{}$	(
٦- يمكن لذوى صعوبات النطق أن يتواصلوا مع الآخرين باستخدام الأجهزة)	$\sqrt{}$	(
الرقمية.			
۳- يكون برنامج Excel قادرًا على جمع البيانات آليًا)	$\sqrt{}$	(
٤– سلسلة الخطوات التي تشرح كيفية أداء مهمة ما تمثل الخوارزمية)	$\sqrt{}$	(
٥- يعطى المصدر الموثوق معلومات خطأ)	X	(
<u>السؤال الثاني :اختر الإجابة الصحيحة</u> :			
١-يهتم (غوتام شاه) بمجال			
ا-تقنية المعلومات ب- الأنشطة التعليمية	ج-الطاقة	ة	
٦- تحتاج إلىلتحميل Microsoft 365			
ا–حرارة التليفون ب– جهاز رقمي	ج-جهازال	الثرمو	وستار
٣– يوجد شريط القوائم في الجزءللشريحة			
أ – الأوسط ب– السفلي	ج- الأعلى		
٤– يمكنك تعبئة الألوان من برنامج			
أ – اكسيل ب– اكسس	– الرسام		
٥– يعد صنع المتاهة مثال على مايمكن تقديمه وابتكاره باستخدام			
ا – برامج المايكروسوفت	– الفلين		
<u>السؤال الثالث:تخير الاجابة الصحيحة مما بين القوسين</u> :			
– البحث – الفرضيات – الهامش – – البحث – Microsoft Paint))	ovie Maker	(Mov	(

- ا. يمكنك تحرير صورة من خلال برنامج Microsoft Paint
- 7. يمكنك إنشاء فيلم من مجموعة صور ثابته وذلك باستخدام Movie Maker Movie Maker
 - ٣. يعدبناء الفرضيات خطوة من خطوات حل المشكلة
 - الهامش عبارة عن ساحة فارغة بين أطراف الملصق والمحتوى..
 - ٥. أول مايفعله المستكشف حول الموضوع هو. البحث

٨